طبهیمینی - راتوراهای - رتمانجها

استاذ دكتور عبك التواب شبحة

چهوانا للنشر والتوزیع

التفكير طبيعته ـ أنواعه ـ ونماذجه أدرعبدالمجيد عبد التواب شيحه أستاذ أصول التربية اسم الكتاب: التفكير طبيعته ـ أنواعه ـ ونماذجه اسم المؤلف: أ.د/ عبدالمجيد عبدالتواب شيحه

الناشر: جوانا للنشر والتوزيع

العنوان: ٩٩ أبراج الأمل

الأوتوستراد - المعادي

تليفون: ٢٧٠٠٠٠ ٢٧٤ ما٢٣١٨٠٠٠٠

البريد الإلكتروني:

Dargwana2050@yahoo.com

رقم الإيداع: ٢٠١٤/١٦٠٧

الترقيم الدولي: ٣.٣ ـ ٨٨٠٥٨ ٩٧٨ و ٩٧٨

الطبعة الأولى: ٢٠١٤

حقوق الطبع والنشر محفوظة

الموزع\_دار العلوم للنشر والتوزيع

و(ْرُ (الْمُسَالُولِيَّ تلتشروالتوزيع

العنوان: ٢٩ شارع ٩ ثكنات المعادي

المعادي

تليفون: ۲۳۵۹۳۹۱۸ ۲۲۲۲۱۲۱۰

البريد الإلكتروني:

daralaloom@hotmail.Com

الموقع الإلكاروني:

www:dareloloom.com

# لبسراله الرحمن الرحيم

يُوْتِي الْحكُمةَ مَن يَشَاءُ وَمَن يُوْتَ الْحكُمةَ فَقَدْ أُوتِي خَيْرًا كَثِيرًا وَمَا يَذَّكُرُ إِلاَّ أُولُوا الأَلْبَاب

صكدة الله العكظيم

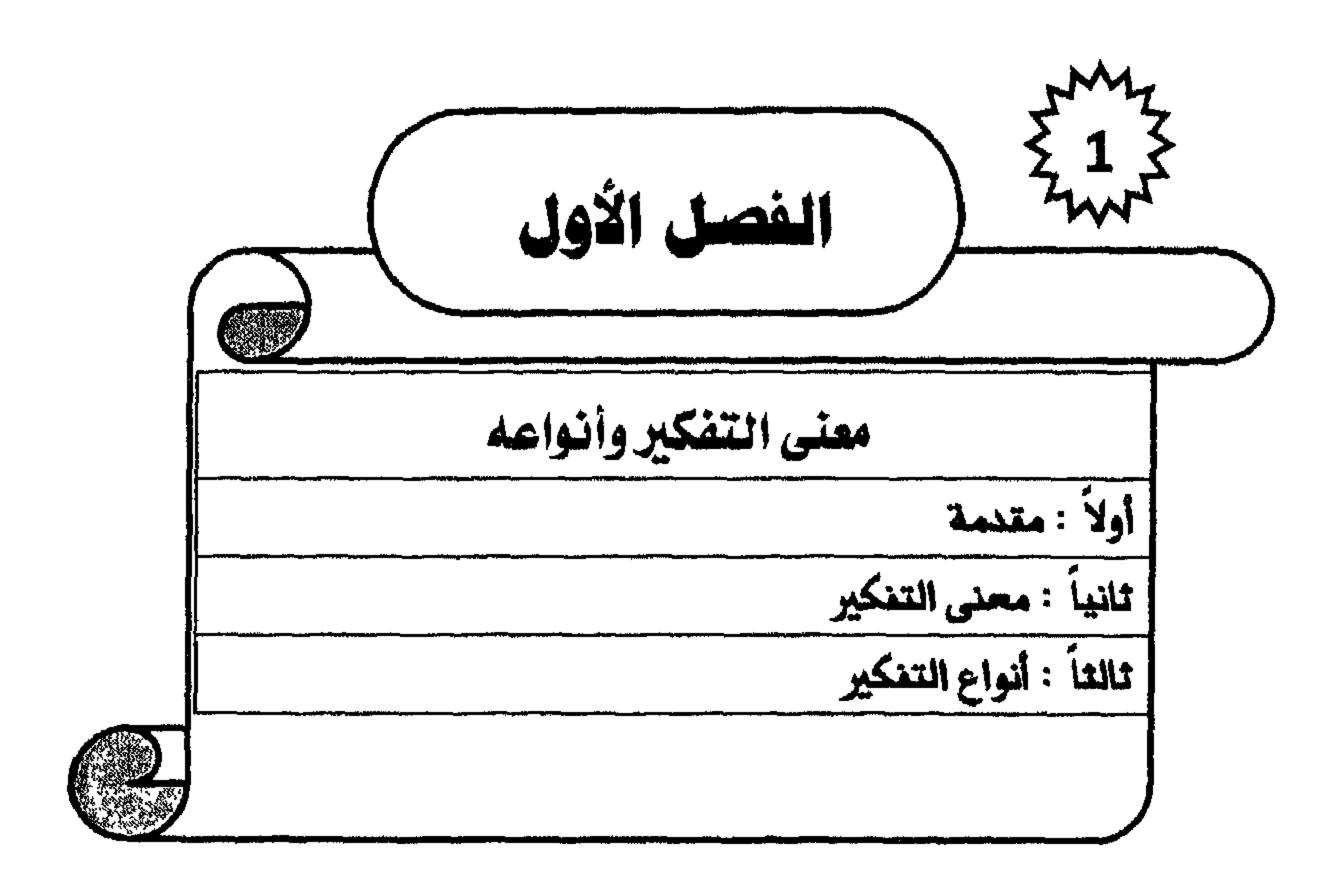
(البقرة آية ٢٦٩)

#### فهرس المحتويات

صفحة	الموضوع
9	الفصل الأول: معنى التفكير وأنواعه
11	لاً : مقدمة
12	نياً : معنى التفكير
15	لثاً: أنواع التفكير
19	الفصل الثّاني : التفكير الخرافي والأسطوري
21	لاً : معنى التفكير الخرافي والأسطوري
22	نياً : أمثلة للخرافات
25	ثاً : أمثلة للأساطير
25	أ- الأساطير البابلية والآشورية
25	ب- الأساطير الغرعونية
26	ج- الأساطير القادسية
27	د- الأساطير الهندية
27	هـ - الأساطير الصينية
28	و - الأساطير اليونانية
29	بحاً: سمات التفكير الخرافي
29	ا- سمات التنكير الخراني
31	ب- سمات التفكير الأسطوري
33	الفصل الثالث: التفكير العلمي
35	لاً : معنى التفكير العلمي
36	نياً : ممات التفكير العلمي
43	لثاً : مناذج للتفكير العلمى
44	أ- اقليدس ومنهجه الحلمي
46	ب- هرانسيس بيكون والطريقة التجريبية
47	ج- جاليليو ومنهجه العلمي القائم على المشاهدة
48	د - أمثلة لطريقة التفكير العلمي القائم على التجربة

صفحة	الموضوع
53	الفصل الرابع: التفكير الفلسفي
55	أولاً: معنى الفلسنة وموضوعها
58	ثانياً : سمات التنكير النلسني
64	ثالثاً: الارتباط بين الحلم والفلسفة
66	رابعاً: مناذج للتفكير الفلسفي
69	الفصل الخامس: الفلسفات التقليدية ومضامينها التربوية
71	أولاً: الفلسفة المثالية
86	ثانياً : الفلسفة الواقعية
101	الفصل السادس: الفلسفات الحديثة ومضامينها التربوية
103	أولاً : النلسنة البراجماتية
116	ثانياً : الوجودية الظاهرياتية
137	ثالثاً : النلسنة التحليلية
143	رابحاً : فلسفة إعادة البناء
152	خامساً : التربية التقدمية والفلسفة الأساسية
161	الفصل السابع : سقراط مربياً
163	أولاً : المشكلة السقراطية
165	ثانياً : حياة سقراط وخصائص شخصيته
168	ثالثاً : مجتمعات وظروف عصره
174	رابحاً : محتقداته النلسنية
187	خامساً: نشاطه التربوي
195	سادساً : ملاحظات على سقراط
205	الفصل الثّامن : وليام جيمس مربياً
207	أولاً : مقدمة
209	ثانياً : سيرة حياته
214	ثالثاً : محالم فلسفته
232	رابعاً : نظرياته التربوية
245	خامساً : خامّة وتعقيب

صفحة	الموضوع
265	الفصل التاسع : لوك فيلسوفاً وسياسياً ومربياً
267	ولاً : مقدمة
268	ثانياً : تحريف بالرجل وظروف الحصر
271	ثالثاً : آراؤه الفلسفية
277	رابعاً: آراؤه السياسية والاجتماعية
285	خامساً: آراؤه التربوية
292	سادساً : ملاحظات على آراء لوك
305	الفصل العاشر: النظرية التربوية لإميل دوركايم
307	أولاً : مقدمة
308	ثانياً : نشاته ومجتمعه
319	ثالثاً : فكره الاجتماعي
334	رابحاً : فكره التربوى
343	خامساً: النظرية التربوية
343	أ- مفهوم النظرية التربوية
349	ب- افتراضات دور كايم في النظرية التربوية
360	ج- نقد وتقويم النظرية التربوية لإميل دور كايم
373	المراجع:



# أولاً: مقدمة:

يستهدف كاتب هذه السطور إثارة عناصر التحدى عند طالب التربية، ودفعه إلى التفكير المستقل والتفكير النقدى في المفاهيم والمصطلحات، والأفكار والمبررات ، وتشجيعه على تقدير الآراء المختلفة ، وتقويم الأدلة والاستنتاجات، والمفاضلة بين الطرق المختلفة والأساليب المتباينة للتفكير، حتى يستطيع أن يفكر لنفسه تفكيراً مبدعاً، مستعيناً بأساليب التفكير المستقيمة ، ويسترشدا بطرائق العلماء والفلاسفة في التفكير والتحليل والتعليل والاستنتاج . إننا نحساول أن نجعسل الطالسب مفكرا نشطا بناقش مختلف القضايا الفكرية والمسائل التربوية بحيدة وعقلانية ، فلا يؤثر القديم لقدمه ، ولا ينكر الحديث لحداثته ، وإنما يتأمل ،ويفكر ، ويدرس ، ويقرر ، ويبرر ما يأخذ به ، وما ينكر ، معتدا بذاته ، واثقا بنفسه ، متحليا بالتواضع والأمانة ، ومثيتاً لأهل الفضل . وتحقيقا لهذه الأهداف حرص المؤلف على تقديم عدد من الموضوعات التي ترتبط بالتفكير الإنساني في مراحل تطوره المختلفة ، ومؤكدا على سعنس التفكير عموما ومعرجا على أنواعه ، التي تتراوح ما بين التفكير الخرافي والتفكير الأسطورى ، والتفكير العلمي ، والتفكير الفلسفي ، وبين سمات كل نوع من أنواع التفكير، ومقدما تماذج للتفكير الخرافي والتفكير الأسطوري والتفكير العلمي والتفكيس الفلسسفي . واستعان المؤلف بالأعمال الأساسية التي تعالج تلك الموضوعات واستعان ببعض أعمالة السابقة المنشورة في صورة أبحاث أو كتب سسابقة، وأفرد مساحة كبيرة للتفكير الفلسفي لاعتبارات عملية تتمثل في توفير مسادة

علمية يدرسها طلبة شعبة الطفولة بكلية التربية ، خدمة لمقرر في التفكير الفلسفى . ومن أجل هذه الغاية العملية أشتمل الكتاب على نموذجين للتفكير الفلسفى - نموذج المدارس أو المداهب الفلسفية التقليدية والحديثة الذى يعالج قضايا فلسفية أساسية ويحرص على مناقشة مضامينها التربوية ، ونموذج يتناول أفكار بعض الفلاسفة مسن خلال اصطناع منهج الفليسوف فى البحث، والدرس، والتقصى، والحكم، والتقدير، والتعليل، والتبرير. ولقد تعمد المؤلف أن يناقش الأفكار أو الآراء الفلسفية لأربع فلاسفة أو مفكرين ينتمون إلى عصور وبيئات مختلفة، ويصدرون عن مذاهب فكرية وتقاليد فلسفية متباينة، وهم سقراط الأثنى، ووليام جمس الأمريكي، وجون لوك الانجليزي، وإيميل دوركايم الفرنسي.

#### شانيا: معنى التفكير:

يستعمل لفظ التفكير في الأحاديث الجارية للدلاسة على مختلف العمليات الذهنية التى تستثيرها مواقف سلوكية متباينة. وللتفكيسر معنيان: معنى عام يراد به كل ما يجول في الذهن من خواطر وسوانح، وصور وأخيلة، ومعان وذكريات، ومعنى خاص يراد به حركة اللذهن حلا لإشكال، أو بلوغا إلى غاية باستخدام عملية أو أكثر من العمليات الذهنية كالتعميم، والتخصيص، والتجريد، والتشخيص، والتحليل، والتركيب، والحكم، والاستدلال. وقد تخطر الفكرة بطريقة تلقائية مسن القلب إلى الذهن، وقد تكون استجابة لموقف خارجي وعندما يكون التفكير المتجابة لموقف الخارجي على التفكير المتجابة لموقف خارجي على

معتى الاستفهام، أو يعبر عن سؤال يقتضي إجابسة مباشسرة أو غيسر مباشرة. ومن أبرز خصائص التفكير أن يكون في بادىء الأمر حديثا بين المرء ونفسه، أو حوار داخليا صامتا غير مسموع. وقد يتمثل فسى الخارج كما هو الحال في المحاولات الحركية، أو المعالجات اليدوية. وهنا يكون التفكير ضمنيا مندمجا في السلوك الحركي، وبخاصة عندما يعالج الحيوان أو الإنسان مشكلة ميكانيكية يستدعي حلها استخدام أدوات، أو إضافة عناصر جديدة كمشكلة عبور الشارع، أو تسلق الجبل فالإنسان يفكر في الحل قبل الشروع فيه متمئلا المسالك المختلفة والخطط المتباينة ومقدرا لكل خطة أو مسلك ما تحتمله من نجاح أو فشل، حتى يقف على أنسها للموقف الراهن تجنبا للاختبار الفعلى لمناسبة كل خطة أو مسلك لحل المشكلة. ولا يئسار التفكيس إلا حسلا لمشكلة أو إرضاء لحاجة. فهو وسيلة للبلوغ إلى غرض معين، كما أن الحركات الخارجية وسائل لتحقيق أغراض معينة ولقد أجمل عبد الرحمن عيسوى (١٩٨٢، ص ٢٦) ما سبق بقوله: "التفكيسر عمومسا عملية عقلية بموجبها يفهم الفرد أو يعي أو يدرك موضوعا معينا أو جوانب معينة في موقف ما .... ويتضمن التفكير عمليات عقلية متل الحكم، والتجريد، والإدراك، والاستدلال، والخيال، والتذكر، والتنبؤ. وكل هذه العمليات أشكال من التفكير" ويضيف "أن التفكير نوع من الكلام الباطني," وللتفكير أدوات يستخدمها تعرف بالمعانى، وما يقابلها في اللغة من ألفاظ أو صور لفظية. والمعاني والألفاظ هي رموز تحل محل الأشياء المرموز لها ويستعاض بالمعانى والألفاظ عن الأشياء والمواقف

الخارجية أثناء التفكير ومن أقوى الدلائل على طبيعة التفكير من حيث هو سلوك يستخدم المعاتى والرموز حل المسائل الرياضية بواسطة الأرقام التي هي من أكثر الرموز تجريداً وتعميماً . ولكن يكون التفكير تأملياً صريحاً يجب أن يستقل الفكر عن محتوياته ، وأن تتلاشى الصلة بين المفكر والأشياء الخارجية، وأن يستعاض عن الأشياء برموزها. وهنا يكون المفكر كالزاهد الذي ينصرف عن الماديات ليتأمل فيي المعنويات والحقائق العقلية، وبناء على ذلك يمكسن تعريسف التفكير بالمعنى الخاص بأنه حركة المعانى التي تثار في الذهن عندما يواجه الإنسان مشكلة أو يريد القيام بعمل ما، ومن شأن المشكلة أن تحدد الاتجاه الذي تتخذه المحاولات الرمزية حتى يصل الفكر إلى حل المشكلة أو تقرير النتيجة التي تكون أكثر احتمالا من غيرها في حل المشكلة وإنهاء الموقف. وللإحساس والإدراك دور فاعل في تكسوين المعانى، فالإحساس ضرب من ضروب الحكم على الواقع ولكنه حكم ضمنى لم يتحقق فيه التمييز بين الذات الحاكمة وموضوع الحكم - هو حكم مندمج في النشاط الحركي، وعامل التوجيه هو ما تقوم به الحواس من عمليات الفرز والتمييز بين شتى المحسوسات النوعية . فكل حاسة تنتزع من الواقع خاصة دون سواها. فالبصر ينتزع من الشيء شكله ولونه واللسس ينتزع من الشيء صلابته ومرونته والشم رائحته والذوق طعمه. وحينما ينعكس الحكم على نفسه يتحقق التمييز بين الذات الحاكمة وموضوع الحكم ويتطبور الإدراك الضمنى إلى إدراك صريح ويرتقى النشاط الذهني حتى يصل إلى درجة المعرفة والعلم. والتصنيف. وهذه العمليات الثلاثة متداخلة ومترابطة. فالتجريد يسؤدى والتصنيف، وهذه العمليات الثلاثة متداخلة ومترابطة. فالتجريد يسؤدى إلى التعميم، والتعميم يؤدى إلى التصنيف ولتجريد المعانى وتعميمها درجات متفاوتة وهذه الدرجات المتفاوتة هى التى تؤدى إلى الأسواع المختلفة من التفكير، فالتفكير يختلف باختلاف درجات التجريد والتعميم كما يتبين من حديثنا عن أنواع التقكير.

#### ثالثا: أنواع التفكير:

تختلف أنواع التفكير باختلاف العمليات الذهنية المستخدمة في إصدار الأحكام، أو الوصول إلى نتائج توجب التصديق. فهناك ضرب من التفكير يصدر عن العادة أو الاحتكام إلى السلطة، أو يرد الظواهر إلى غير أسبابها الحقيقية أو يكون غير موجه نحو غاية كما في أحلام اليقظة أو يفهم صاحبه العالم المحيط به في ضوء الحالات التي يمر بها هو ذاته فالظواهر الطبيعية عنده تصطبغ بصبغة الحياة بحيث تسلك كما لى كانت كائنات حية تحس وتنفعل وتتعاطف مع الإنسان أو تتنافر معه وغالبًا ما يعرف هذا النوع من التقكير بالتقكير الخرافي أو الأسسطوري وهناك نوع من التفكير يكون الإنتباه فيه موجها نحو أمر خارجي ويرمى إلى الفهم كالتفكير الذي يجرى في أذهاننا عندما نستمع إلى محاضرة أو نقرأ كتابا. وهناك نوع من التفكير الذي يواجه صاحبه مشكلة يتعذر فهمها بالاعتماد على المعلومات السابقة فيرتفع التفكيس درجة وينحصر الانتباه في نقطة معينة دون سواها فيحاول الفكر حل المشكلة عن طريق افتراض الفروض وجميع الملاحظسات وإجسراء

التجارب الاختبار صحة الفروض منطقيا أو عمليا. ويعرف هذا النسوع من التفكير بالتفكير الاستدلالي بصورتيه القياس أو الاستنتاج الدي تعتمد عليه الفلسفة، والاستقراء الذي يعتمد عليه العلم. وهناك ضسرب آخر من التفكير يعرف بالتفكير الإبداعي الذي يقل فيه الاعتماد على التفكير الاستدلالي. ويزداد فيه الاعتماد على الإلهام والوجدان ويعرف بالتفكير الإبداعي وفيما يلي تقصيل لثلاثة أنواع من التفكير يمكن أن يكون لها صلة وثيقة بالتربية هي التفكيسر الخرافي أو الأسلوري، والتفكير العلمي، والتفكير الفلسفي.

# مراجع الفصل الأول

- ۱ إبراهيم بيومى مدكور ويوسف كرم: دروس فى تاريخ الفلسفة لتلاميذ السنة التوجيهية، وزارة المعارف العمومية، المطبعة الأميرية القاهرة ١٩٤٦.
  - ٢- زكريا إبراهيم: مشكلة الفلسفة، دار القلم، ٢٦٩.
- ٣- عبد الرحمن عيسوى: سيكولوجية الخرافة والتفكير العلمسى، الإسكندرية، منشأة المعارف ١٩٨٢.
- ٤ فؤاد زكريا: التفكير العلمى ط٣، سلسلة عالم المعرفة المجلس الوطنى للثقافة والفنون والأداب بالكويت ١٩٧٨
- ه يوسف مراد: ميادىء علم النفس العام ط٣ دار المعسارف بمصسر ١٩٥٧.

₹2× 2× 2w

# الفصل الثاني

# التفكير الخرافي والأسطوري

أولاً: معنى التفكير الخرافي والأسطوري

ثانياً: أمثلة للخراهات

ثالثاً: أمثلة للأساطير

أ- الأساطير البابلية والآشورية

ب- الأساطير النرعونية

ج- الأساطير القادسية

د- الأساطير الهندية

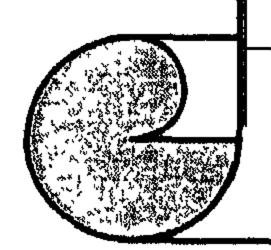
هـ - الأساطير الصينية

و- الأساطير اليونانية

رابعاً: سمات التفكير الخرافي

أ- سمات التفكير الخرافي

ب- سمات التفكير الأسطوري



# أولا: معنى التفكير الخرافي والأسطوري

أورد عبد الرحمن عيسوى (١٩٨٢، ص ١١-١١) ثلاثة تعريفات للمعتقدات الخرافية هي تعريف كرتشى وكراتشفيلد، وتعريف جيمس دريفر، وتعريف انجلش. التعريف الأول يقرر أن المعتقدات الخرافية هي التي تخالف الحقائق الموضوعية وتتضمن قضايا تسمح بنسبة بعض الظواهر إلى أسباب فوق طبيعية، مثل القدر أو الحسظ أو الشسيطان. ويقرر التعريف الثاني أن الخرافة هي عقيدة تقوم على أسساس صلة خيالية بين الأحداث وغير قابلة للتبرير علسي أسساس عقلسي ويسربط التعريف الثالث بين الخرافة ومصدرها حيث يقرر أن الخرافة هي عقيدة سّبه دينية فهي إما منحدرة من عقيدة دينية أو هي فساد لمثـل هـذه العقيدة. ويذهب عبد الرحمن عيسوى نفسه (ص١١) إلى أن الخرافة هي اعتقاد أو فكرة لا تتفق مع الواقع ويعتمد عليها في تفسير بعض المواقف التي لا يمكن تفسيرها تفسيرا أفضل ويذهب إبراهيم مطساعو (۲۰۰۱) إلى أن التفكير الخرافي هو ضرب من التفكير يفسر فيه الإنسان الظواهر التي تقابله بعوامل خارجة عن طبيعتها وأسبابها، ويرى أن هذا التفكير نتيجة لعجز الإنسان عن فهم الظواهر، أو عدم القدرة على مواجهة المشكلات، وبالتالي يلتمس لها أسبابا غير الأسباب الحقيقية . ويضيف أنه تفكير "لا يعتمد على منطق سليم يمكن التحقق من صحته ويذكر عبد الرحمن عيسوى (١٩٨٢، ص٢٦) أن التفكير الخرافي لا يقوم على أساس إدراك العلاقة العلية أو السبيبية... ويرجع الظواهر الطبيعية إلى أسباب غير طبيعية.

وبرغم صعوبة الفصل بين الخرافة والأسطورة نستطيع أن نقول مع فؤاد زكريا (١٩٧٨، ص ٢١) أن التفكير الأسطورى هـو تفكيـر عصور ما قبل العلم حيث كاتت الأسطورة تقوم بوظيفة مماثلة للوظيفة التي يقوم بها العلم الآن إذ كان يقدم تفسيرا متكاملا للعالم. فالأسـاطير القديمة تعبر عن نظرة الشعوب التي اعتنقها للحياة والطبيعة والعـالم، وتقدم تفسيرا يتلاءم مع مستوى هذه الشعوب ويرضيها إرضاء تامـا، وهي فضلا عن ذلك تجمع بين الطبيعة والإنسان في وحدة واحدة يزول فيها الحد الفاصل بين هذا وذلك، بحيث يبدو العالم متلائما مع غايـات الإنسان ومحققا لأمة به. أما التفكير الخرافي فهو التفكير الـذي يقـوم على إنكار العلم ورفض ، ناهجه، أو يلجأ -في عصر العلم- إلى أساليب سابقة على عصر العلم والأسطورة غالبا ما تكون تفسيرا متكاملا للعالم فا لمجموعة من ظواهره على حين أن الخرافة جزئية تتعلق بظاهرة أو لمجموعة من ظواهره على حين أن الخرافة جزئية تتعلق بناهرة أو المجموعة من طواهره على حين أن الخرافة جزئية تتعلق بناهرة أو الأسطورة متسقة ومتماسكة داخليا.

# ثانيا: أسئلة للخرافات

قسم إبراهيم مطاوع (٢٠٠١) لخرافات تلاثة أقسام:

خرافات خاصة بتفسير الظواهر الطبيعية والحضارية، وخرافات خاصة بأسباب الأمراض وعلاجها وخرافات خاصة بالتفاؤن والتشاؤم ومن أمثلة خرافات القسم الأول اعتقاد أهل العراق القدامي في أن الرياح العاصفة المتربة التي تهب عليهم من الجزيرة العربية من عمل الشيطان واعتقاد بعض معاصريهم في أن دوامة الهواء التي تلتفدل

الأتربة وأوراق الشجر وترتفع بها وتدور ريح أصدره شيطان مر بهذه المنطقة. ومن ذلك إرجاع ظاهرة البرق والرعد والمطر إلى عمل الآلهة وإرجاع أمراض الحيوانات والنباتات والإنسان إلى غضب الآلهة. ومن أمثلة خرافات القسم الثاني الخاص بأسباب الأمراض وعلاجها الاعتقاد في أن ما يصيب الإنسان من أضرار أو أمراض ليس إلا نتيجة لعين شريرة، أو روح، أو مس من الجن، أو انتقام من إله، أو عدم توافق أفلاك البروج، أو من عمل سحرى ضار، أو تعويذة شريرة. ومن أمثلة أساليب العلاج الخرافية تلاوة العنزائم والطقوس المرتبطة بالزار والتشفع بالأولياء وتقديم النذور والذبائح والنقود والطيور والاعتماد على الطب الشعبي كمص الدم والحجامة وغمس المريض بالحصبة في الماء البارد ثلاث مرات متتالية لمدة ثلاثة أيام. ومن أمثلسة خرافات القسم الثالث الخاص بالتفاؤل والتشاؤم والتطير واعتبار المذنبات طوالع شؤم والتفاؤل والتشاؤم من أرقام معينة وأحداث خاصة والاعتقاد في وجود ساعة نحس وساعة نفحات في أيام محددة والتشاؤم من الغربان والبوم.

وأوردت كلوديا دى لايز 1979 (lys(1979) فى كتابها الضخم عددا كبيسرا من الخرافات المستمدة من المجتمع الأمريكي تتعلق بجميع صنوف النباتات والطيور والحيوانات والإنسان – خرافات تتعلق بالطيور كتلك التي تختص بأبي الحناء ومنها إذا أظهر أبو الحناء علامات الود فسوف يواجه الناس فصل شتاء صعب ومنها إذا رأيت أبا الحناء لأول مرة فى بداية الربيع وكان يطير إلى أعلى توقع حظا سعيدا فإن كان يهبط لأدنى

توقع حظا تعسا، وإذا رأيت أبا الحناء في الصباح فإن شخصا سسوف يزورك في هذا اليوم، وإذا رأيت أبا الحناء تمن شيئا وسوف تتحقيق أمنيتك. وخرافات وأساطير تتعلق بالعصافير منها إذا بنسى العصسفور عشه على أفريز البيت جلب الحظ السعيد، وإن هجر عشه المقام في البيت كان ذلك تذير شؤم بهدم البيت أو حرقه، وإذا بني العصفور عشه في مكان مرتفع جاء الصيف جافا خاليا من المطر، وإذا بني عشه في مكان منخفض جاء الغيث والنماء وهناك خرافات تتعلق بطائر الكناريا وخرافات تتعلق بالحمام واليمام والنعام والصفور والبوم والغربان، وخرافات تتعلق بالنحل والعناكب، وخرافات تتعلق بالنباتات المعترشة، وخرافات عن السمك والمحا والحيتان، وخرافات عن القطط والكلاب والذئاب والخنازير والأبقار والخيول والأرانب والمعز والخراف، وخرافات تتعلق بالرجال والنساء، وخرافة تتعلق بلون الشعر والأظاف والأرجل وشكل الرأس ولون العين وحجم النقن والفم والشفاة والأسنان، وخرافات تتعلق بالحمل والولادة، والأسنان، وخرافات تتعلق بالطعام والمعلبات والملاعق والشوك، وخرافات تتعلق بالماكولات كالسبانخ والبيض والطماطم والذرة والبصل والثوم والملح، وخرافات تتعلق بالمشروبات كالكحول والويسكي والدخان، وخرافات تتعلق بأنواع التياب والقبعات والأحذية، وخرافات تتعلق بأوقات النوم واتجاه السرأس في النوم وكيفية الخروج من السرير، وخرافات تتعلق بالأحلام ووجع الأسنان والأمراض، وخرافات تتعلق بالأصوات فسى الليسل، وخرافات تتعلق بالأعياد والأيام المقدسة، وخرافات تتعلق بالبناء والمشى والعمل واللعب والسفر، وخرافات تتعلق بالمد والجدر والشسمس والقمر والبروق والنجوم والأرقام وكسر المرآة الخ...

# تالتًا أمثلة للأساطير

ذكرنا آنفا أن الأسطورة احتلت المكان الذى كان يشغله العلم فسى عصر ما قبل العلم، ومن ثم كانت شائعة بين شعوب العالم القديم فسى الشرق والغرب على السواء ونورد فيما يلى طائفة من تلك الأسساطير التى تتعلق بخلق العالم منها الأساطير البابلية والأشورية، والأسساطير الفرعونية، والأساطير الفارسية، والأسساطير الفارسية، والأسساطير المهندية، والأساطير اليونانية والرومانية .

# أ - الاساطير البابلية والآشورية:

كانت بابل في الألف الرابع قبل الميلاد مقسمة إلى ممالك صغيرة أو مدن مستقلة ، وكان لكل مملكة اله يحيط به آلهة ثانويون يقومون على خدمته ويضطلع كل أله بوظيفته الخاصة . واخذ الأشريون عن البابلين معظم معتقداتهم، ولكن كان لهم اله خاص هو أشور الذي يمتاز من سائر الإله بأنه لم يلد ولم يولد ولا صاحبة له. ولهم في اصل العالم أسطورة مفادها أن الماء هو منشأ كل شئ . ففي البدء كان المحيط وكان البحر وكانت مياههما مختلطة فصنعا الآلهة وفصل أحدهما المياه إلى عليا وسفلي وركب في السماء النجوم والقمر والشمس، ثم صنع البشر من دمه وخرجت أنواع الحيوان من البحر.

#### ب- الاساطير الفرعونية:

تدلنا أوراق البردى التى وصلت إلينا من الآثار الفرد الله الآثار تتعلق بفكرتين أو أمرين هما هياكل لعبادة الإلساتكريم الموتى . وبرغم كثرة الآلهة لدى الفرعنة فقد ميزوا من سائر الآلهة ، فالإله الأكبر كما تقول احدى البرديات يقائذى صنع الماء وأحدث الهوة الكبرى ، أنا الذى صنع الفلك فيه نفوس الآلهة ، أنا الذى يأمر فيجرى ماء النيل" أما آرائه العالم فمحصلها أنه فى البدء كان المحيط المظلم أو الماء الاكان الإله الأول وحده، ثم صنع الآلهة واشترك هؤلاء فى صوأورد ايمن عادل (٨٠٠٨) عددا من الاساطير الفرعونية هر والبحار الغريق ، والتمساح المسحور ، والساحر ددى والحمار، وأسطورة خنوم الله الشلال والأميرة وإله خنسو ، ازريس العائد من الموت، وأبو الهول حارس بوابة الأحلام عنخ آمون ، ولعنة الفراعنة ، وأسطورة رع وإيزيس وغيره حالاساطير الفارسية :

غلبت تعاليم زرادشت في القرن السادس قبل الميلاد الفارسي، ومفادها في البدء كان روحان متعارضان هما او أهريمان ، الأول إله الخير ومبدأ الحياة ، وصانع السم والملائكة والبشر والثاني أله الشر ومبدأ الموت وصانع ومفشى الرذائل والأمراض . فالعالم مقسم حزبين حزب الد الباطل ، الأول مؤلف من اوراموزدا وملائكته وعبادة الا والثاني مؤلف من اهريمان وشياطينه والكفار المنافقيز

موصولة بين الحزبين ، وينتصر روح الخير في آخر الزمان ويقضى على الشر، ثم يصير العالم واحداً إلى ما لاتهاية .

#### د- الاساطير الهندية:

تؤلف الفيدا اشهر الاساطير الهندية وهي ترجع إلى القرن الثاني عشر قبل الميلاد . وتضيف الأسطورة لكل آله شأناً خاصاً في الطبيعة . وكان لهم كهنة يدعون البراهمة أي المصلين يؤلفون طبقة خاصة وكانوا رجال علم ونظر . جمع البراهمة الآلهة في أله واحد وقالوا أنه هو الذي أخرج العالم من ذاته ، وهو الذي يحفظه ، وأطلقوا عليه ثلاثة أسماء ، فهو براهما من حيث هو موجود ، وخشنوا من حيث هو حافظ للعالم ، وسيفا من حيث هو مهلك . ولهم عقيدة في خلق العالم مفادها في البدء كان الموجود واحداً لا ثاني له فأحس رغبته في التكثر فخلق النور ، وأحس النور رغبتاً مماثلة فخلق المياه ، وأحست المياه رغبة مماثلة فخلق المياه ، وأحست المياه .

#### ه- الاساطير الصينية:

أقدم ما نعرف عن الصينيين مجموعة من الأناشيد كانت تقوم على الإيمان بإلة أعلى هو السماء لأنه فوق الكل ، ولأن السماء مكانه ، والإيمان بالخلود ، وتكريم الموتى . ومن أشهر مفكريهم لاوتسلى وكنفوشيوس .الأول يرى إن كل شئ مركب من عنصرين هما طاو Tao وهو المبدأ الأول ومعناه الطريقة أو القانون أو العقل ، وكاى Ki أو النفس الأول وهو مادة لطيفة يتحد به الطاو فيتطور إلى جميع صور الموحدات حتى ينتهى التطور إلى النرفانا أى التوحد مع المبدأ الأول

من خلال الزهد والمعرفة . أما كنفوشيوس فقد وجه اهتمامه إلى السياسة والأخلاق وطالع الصينيين بفلسفة الواجبات .

# و - الأساطير اليونانية:

أقدم ما وصلنا من شواهد الفكر اليوناني الأليازة والأوديسة. وهما مجموعة من الأناشيد التي تمثل حكمة اليونان في القرن التاسيع قبل الميلاد في مجالات الدين والأخلاق والسياسة والحرب والصناعات. وأهم ما يلفت النظر في الأليازة والأوديسة تصور الآلهة والمسادئ الخلقية . فالآلهة في قمة الاوليمب يؤلفون حكومة ملكية على رأسها تزوس ، وكلهم في صور بشرية يحيون حياة بشرية فيأكلون ويشربون ويتزاوجون ويتناسلون ، ولهم مثل مالهم من شلهوات وعصبيات ونقائص ، لا يميزهم من البشر إلا أنهم أذكى عقلاً وأقوى جسماً وأنهم خالدون ويقدم إبراهيم سعد (١٩٩٩) وإبراهيم مطاوع (٢٠٠٦) تحليلاً ضافياً للألياذة والأوديسة . وبالتالى يمكن الرجوع إلى هذين المصدريين لمعرفة محتوى الأنشودتين. وبالإضافة إلى ذلك قدم إبراهيم سعد تحليلا وافياً لديوان هزيود المسمى بأصل الألهة الذي يقرر انه في البدء كان القراغ ، ومن الفراغ نشأ الظلام ، ومن الظلام نشأ الليل ونور السماء . أنجبت الأرض السماء وانبثق منها الجبال والأنهار والبحار، وأنجبت الأرض ثمانية عشر ولدا هم الجبابرة والسيكلوبس ذوو العيون الواحدة ، وأصحاب المائة زراع. وديوان هزيوت مؤلف من مجموعة من الأساطير والمعارف اليونانية القديمة مسلسلة على نحو يخلع النظام على الفوضى ، ويكشف عن العلاقات العلية بين مختلف الظواهر كما يفهم الشاعر ، ويتضمن وصفاً ضافياً لخلق العالم .

# رابعاً سمات التفكير الخرافي والأسطوري:

يتسم التفكير الخرافى والأسطورى بعدة سلمات نعدها على النحو التالي

# أ- سمات التفكير الخراقي

حدد أرثر كومز (۱۹۹۰، ص ص ۱۳۳) خمس خصائص للمعتقدات الخرافية.

#### ١-شيوع الاعتقاد فيها:

إن شيوع الاعتقاد في الخرافة أمر يحول دون قحصها وتقدها . إنها تكتسب صفة البقاء والدوام لأن أحداً لا يجرؤ على مناقشتها أو الشك فيها وغالباً ما تتقدم الخرافة عبارات مثل : "من الواضح أن .." ، "وحقاً إن ..." ، "ومما يعترف الجميع بصحته أن ..." .

# ٢ - تتخذ الخرافة صورة أما - أو:

يميل الناس إلى تقسم الأشياء قسمين ، وغالباً ما تتخذ صورة إما أو قمن اليسير تقسيم الناس أو الوقائع إما إلى ابيض أو لا ابيض ، رأسمالي أو شيوعي ، ملكي أو جمهوري . وغالباً ما يعتاد الناس على التفكير في ففئات حتى يقللوا أمام أنفسهم فرص الاختيار ولقد بلغ ببعض الناس الاعتقاد في أنه إذا احتملت القضية أما – أو فسالأمران جاطلان . وكبير الظن أن جميع الخرافات من هذا النوع

#### ٣- الخرافة تشتمل على جانب من الحقيقة:

مما يجعل للخرافة تأثيراً قوياً أنها تشتمل على بعض العناصر الصحيحة فلقد اعتقد الناس قديماً في أن المرض ناتج عن فساد الدم، وندن على يقين الآن من أن بعض الأمراض تكون مصحوبة باضطراب كيمياء الدم. وبالمثل اعتقد القدماء أن التعرض لهواء الليل مدعاة إلى المرض، ونحن نعلم اليوم أن البعوض يطير أثناء الليل حاملاً جراتيم الملاريا والحمى الصفراء. إن مثل هذه الحقائق الجزئية تدعم الخرافة، وتدعوا الناس إلى الثقة بها.

#### ٤ - الخرافة تبرر السلوك :

الخرافة تعضد السلوك الذى نفضله وتبرر السلوك الذى نرغب فسى إصداره. فأهل الجنوب فى الولايات المتحدة كانوا يبررون اقتناءهم للعبيد بأنهم ليسوا بشراً أو أنهم يعنون بهم لأنهم غير قادرين على العناية بأمر أنفسهم وفى أوقات الحرب تعتقد أمم كثيرة فى أن "الله فى جانبهم". الخرافة تبرر الفعل وتبرر انعدام الفصل. فبعض الحكومات تحجم عن حل مشكلات المساكن العشوائية وتبرر ذلك بأن أصحاب تلك المساكن يرغبون فى المعيشة على هذا النحو، ولا يريدون تحسنا فسى أحوالهم.

#### ه - تأصيل الخرافة:

تحظى الخرافات فى كثير من المجتمعات بتأييد العرف والتقاليد ، وفى هذه الحالة تعفى الخرافة من شرط التمحيص والنقد ، كالخرافات التى تكتسب تأييداً بسبب تحريف الدين أو التوسع فى تفسير كلم

العلماء وأهل الرأى - إن ما زعمه هتلر فيما يتعلق بطبيعة دماء شعبه ودماء اليهود كان سببا في تحكم الألمان في اليهود ردحا طويلا من الزمن .

#### ب- سمات التفكير الأسطوري:

يتسم التفكير الأسطوري بعدة سمات من أهمها ما يلى:

- أ- احتلت الأسطورة المكان الذي شغله العلم في عصر ما قبل العلم وقامت بنفس الوظيفة التي يقوم بها العلم من تفسير لوقائع العالم تفسيراً يتناسب وعقلية الشعوب البدائية ويشبع حاجاتهم.
- ب- يقدم التفكير الأسطورى تفسيراً متكاملا للعالم تفسيراً يــتلاءم مع عقلية الشعوب البدائية ويرضيها
- ج- تجمع الأسطورة بين الطبيعة والإنسان في وحدة واحدة وتتفق مسع غايات الإنسان وتحقق أمانيه
- د- يتسم التفكير الأسطورى بالاتساق والتماسك الداخلى ،بعكس التفكير الخرافى الذى يعنى بالتفاصيل وبالتالى يتسم بالتعارض والتناقص .
- ه- يصبغ التفكير الأسطورى الظواهر الطبيعية غير الحية بصبغة الحياة
   فهى تحس، وتنفعل، وتفرح، وتغضب، وتشاطر، الإنسان، أفراحه،
   وأحزانه، وقد تكون مواتية أو مناوئه له.

# مراجع القص الثاني

- ١ إبراهيم سعد: مقدمة إلى علم دراسة الأساطير، دار الثقافة للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٩٩.
- ٢- إبراهيم مطاوع: الأساطير والعلم، وزارة البحث العلمي،
   أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، سلسة المكتبة العلمية كتب علمية ميسطة، ٢٠٠٦.
- ٣- ارثر كومز: خرافات في التربية (ترجمة عبد الحميد شيحه) عالم الكتب، القاهرة، ١٩٩٠.
- ٤ ايمن عادل اشهر الأساطير الفرعونية ، دار مشارق ، الجيزة ، الجيزة ، القاهرة ، ٢٠٠٨.
  - ٥- شوقى ضيف: عجائب وأساطير، بدون ناشر، ٢٠٠٤.
- 7- عبد المجيد عبد التواب شيحه: تطبور الفكبر التربيوى في النشر العصور القديمة والوسطى، دار الثقافة للتوزيع والنشر، الأردن، ٢٠٠٦.
- ٧- فؤاد زكريا: التفكير العلمى ،ط٣ ،سلسلة عالم المعرفة ، المجلس السوطنى للثقافة الفنون والآداب بالكويت، ١٩٧٨.
  - 8- De Jys, C. The Giant book of Superstitions, Secucus, N.J. Citadel press, 1979.

# الفصل الثالث

# التفكير العلمي

أولاً: معنى التفكير العلمي

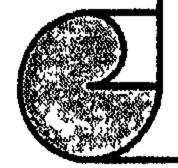
ثانياً: سمات التفكير العلمي

ثالثاً: مناذج للتفكير الحلمي

أ- اقليدس ومنهجه العلمي

ب- فرانسيس بيكون والطريقة التجريبية

ج- جاليليو ومنهجه العلمى القائم على المشاهدة د- أمثلة لطريقة التفكير العلمى القائم على التجربة



# ، أولا: معنى التفكير العلمي

نيس المقصود بالتفكير العلمي تفكير العلماء الذين يتوفرون على دراسة مشكلات متخصصة ، ويستخدمون لغة اصطلاحية ورمزية لا يعرفها غيرهم، أو يعتمد تفكيرهم على حصيلة ضخمة من المعلومات المقررة في ميدان معين ، أو يكونون مدربين على طرائق البحث فسى ميدان معين من ميادين العلم . إن المقصود بالتفكير العلمي هـو ذلك النوع من التفكير المنظم لذى يمكن أن نستخدمه فسى شسئون حياتنسا اليومية ، أو في النشاط الذي نبذله حين نمارس أعمالنا المهنية، أو في علاقتنا مع الناس ومع العالم المحيط بنا . إن التفكير العلمي هـو فـي أساسه منهج أو أسلوب منظم أو طريقة في النظر إلى الأمور تعتمد على العقل والبرهان المقنع سواء أكان عن طريق التجربة أم المدليل الفعلي إنه الأثر الباقي في العقول، الذي خلفه العلماء وهم يحساولون اكتساب المعرفة وتحصيل حقائق الأشياء في عقول معاصريهم، فهسو طريقة معينة في النظر إلى الأمسور، وأسلوب خساص فسى معالجة المشكلات، هو تلك العقلية العلمية التي نجدها عند العلماء وغير العلماء تلك الفعلية التي يتصف بها الإنسان العادى حتى لو لـم يكـن يعـرف نظرية علمية واحدة معرفة كاملة، ولو لم يكن قد درس مقرراً علمياً واحدا طوال حياته، ولكنه يدبر أموره العملية على أساس نظرة عقلانية منطقية إلى العالم، والى القوانين المتحكمة فيه، والى حياتهم العامة والخاصة.

## تانياً: سمات التفكير العلمي

لم يكتسب التفكير العلمى سماته المميزة إلا بعد تطور طويل تغلب فيه الإنسان على عقبات كثيرة. وخلال هذا التطور كان النساس يفكرون على إنحاء متباينة يتصورون أنها تقودهم إلى الحقيقة. وأكتشف العقل الإنسان في خلال هذه الرحلة الطويلة أن بعض الأساليب خاطئة فأسقطها من حسابه، وأبقى على تلك الأساليب التي ظن أنها تعينه على تحقيق أهدافه. وتشترك تلك الأساليب الناجحة في بعض السمات الأساسية التي يمكن إيجازها على النحو التالى:

#### ١ - التراكم

العلم معرفة تراكمية، فكل نظرية علمية جديدة تبدأ مسن حيث انتهت النظرية القديمة. هي تستوعبها وتتجاوزها وتبنى عليها . وبينما تنمو بعض الأنساق الفكرية أفقياً كالفلسفة والأدب ينمو العلم رأسياً وأفقياً . المعرفة العلمية تنمو رأسياً لأنها تعتمد على المعارف العلمية السابقة وتتجاوزها بعكس غيرها من الأنشطة العقلية الأخرى التي تنمو أفقياً كالفلسفة والفن والأدب . فكل مذهب فلسفى جديد يهدم ما سبقه من مذاهب، ويتخذ لنفسه نقطة انطلاق جديدة. وفي الفن لا يلغى الفن من مذاهب، ويتخذ لنفسه نقطة انطلاق جديدة. وفي الفن لا يلغى الفنون الجديد الفن القديم ولا يحول تذوقنا للفنون المعاصرة دون تذوقنا للفنون أو الأعمال الفنية القديمة، بعكس العلم الذي لا تكون فيه النظريات القديمة علماً بل مجرد تاريخ للعلم يمكن تجاوزه والاستغناء عنه . إن القديمة علماً بل مجرد تاريخ للعلم مؤرخ العلم ولا تهم العالم . يقول زكريا إبراهيم (١٩٦٢) على خط مستقيم زكريا إبراهيم (١٩٦٢) على خط مستقيم

، إذ تنضاف المعارف الجديدة إلى جملة المعارف المحصلة ، بينما تستبعد التصورات القديمة التي لم تعد تتفق مع ما استجد من كشوف علمية في حين أن الأعمال القنية الحديثة لا تستلزم بالضرورة استبعاد غيرها من الأعمال الفنية السابقة ، لأن لكل فن قيمته، كمسا أن لكل عصر فنى دلالته . والحلول الفلسفية القديمة لا تفقد قيمتها بسل تظلل محتفظة بشئ من ذلك المجد التليد" وكما ينمو العلم رأسياً ينمو أفقياً أيضاً بمعنى أن العلم يعود إلى بحث الظواهر القديمة التي سبق بحثها من منظور جديد. فالبحث الفزيائي والكميائي في المادة بدراسة خصائص المادة كما تتبدى للحس، وكما نتعامل معها في الحياة اليومية. ومع ازدياد التقدم العلمى انتقل البحث في المادة إلى مستوى الجزئيات والذرات والفوتونات ، والى مستويات أدق ، ومازال العلم يزداد تعمقاً في هذا الميدان. والعلم ينمو أفقياً أيضاً بمعنى أنه يميل إلسى التوسيع والامتداد إلى آفاق وميادين جديدة لم تكن تدرس بطريقة علمية كالعلوم الإنسانية. أنه يقتحم على الدوام ميادين كانست متروكة للخرافات والأوهام أو التفسيرات غير العلمية. ولا أدل على ذلك من امتداد العلم إلى دراسة المرض العقلى الذي كان ينظر إليه على أنه ناتج من تسلط الأرواح الشريرة على الإنسان. وقل مثل ذلك في ظهواهر السنفس والاجتماع والفن والأدب والتربية ، التي أصبحت تدرس بطريقة علمية. ولم يعد العلم مقصوراً على الفيزياء والكيمياء ووظائف الأعضاء. وبينما تكون المذاهب الفلسفية والاتجاهات الفنية مرتبطة بالأوضاع الاجتماعية والثقافية والمادية والروحية التي ظهرت فيها، ولا يمكن

فهمها إلا بالرجوع إليها، فإن النظريات والحقائق العلميسة لا تسرتبط بالسياقات الاجتماعية أو الزمانية أو المكانية التي ظهرت فيها، وتصدق في كل زمان ومكان، وتفرض نفسها على كل عقل. ولا يختلف قانون الطفو أو الجاذبية باختلاف الزمان والمكان، بل يظل هو هو الآن وغدا وفي كل مكان.

#### ٢ - التنظيم

من أهم سمات التفكير العلمي أنه تقكير منظم، بمعنى أننا لا تتسرك فيه أفكارنا حرة طليقة، بل نرتبها ونخطط طريقة تفكيرنا فيها. وكما ننظم أفكارنا ننظم العالم المحيط بنا، وتستخلص من وقائعه وظاهراته المتداخلة المتشابكة الظاهرات أو الوقائع التي تريد دراستها. إننا نختار من ظاهرات العالم ما تدرسه مثل ظلاهرات الطبيعة أو الكيمياء أو الأحياء إلى آخره ووسيلة العلم في التنظيم هي إتباع منهج أو خطة في النظر إلى الأشياء من حولنا. وهذا النهج أساسى في كل علم ويمكن تعريف العلم عموما بأنه معرفة منهجية. وبرغم اختلاف مناهج العلسوم فإنها تشترك في الخضوع لطائفة محددة من القواعد، يقطع النظر عن طبيعة تلك القواعد، ومن أظهر قواعد أو خطوات المنهج العلمي الاعتماد على الملاحظة المنظمة للظواهر التي يراد بحثها، وما يصاحب ذلك من عمليات الاختيار والانتقاء، وعزل الظواهر محل الاهتمام عن غيرها. ويأتى بعد مرحلة الملاحظة مرحلة التجريسي، حيث توضع الظواهر في ظروف يمكن التحكم فيها، وتنوع تلك الظروف كلما أمكن لمعرفة ما يطرأ على الظاهرة من تغيرات، وفي المرحلة التالية يستعين

العام بالقوانين الجزئية المتعددة، ويضعها في نظرية واحدة عامة. وفي كثير من الحالات، يستنبط العام بعد الوصول إلى النظرية أو القانون العام ما يمكن أن يترتب عليها من نتائج، ثم يقوم بإجراء تجارب مسن نوع جديد لكي يتحقق من صحة النتائج المستخلصة بالاسستنباط. فإنب أثبتت تلك التجارب صحة الاستنتاجات كاتت النظرية أو القانون العام التي استمدت منها صحيحة. وإن كانت النتائج المستنبطة غير مؤيدة لنظرية عدلت النظرية أو رفضت. وهكذا يسير المنهج العلمي مسن الملحظات إلى التجارب، ثم إلى الاستنتاج العقلي وإلى التجارب مرة أخرى، على نحو يجمع بين الملحظة والاستنباط. يقول أحمد سيعيدان أخرى، على نحو يجمع بين الملحظة والاستنباط. يقول أحمد سيعيدان ولاستقراء كله ولكنه مزيج منهما معا" إن منطق العلم بصفة عامة هو ولاستقراء كله ولكنه مزيج منهما معا" إن منطق العلم بصفة عامة هو الاستنتاج واستقراء"

### ٣- البحث عن الأسباب

لا يكون النشاط العقلى للإنسان علما إلا إذا استهدف فهم الظواهر وتعليلها، ولا تكون الظاهرة مفهومة إلا إذا عرفنا أسبابها والسؤال عن السبب هو أول مراحل المعرفة في حياة الفرد نفسه، فالطفل في السيادسة أو السابعة من عمره يبدأ في السؤال عن أسباب كل ما يراه حوله وتصبح كلمة لماذا أكثر الكلمات ترددا على لسانه، وفي هذه المرحلة من النمو تزداد حصيلته العلمية، ويكون السؤال لماذا إيذانا بدخوله مرحلة التفكير العلمي . وتبدو الطبيعة على شكل سلسلة متشابكة من الحوادث التي يؤثر كل منها في الحوادث الأخرى ، وترتبط

فيما بينها برباط السببية ، وأصبح هدف العلم هو الكشف عن العلاقات العلمية بين الظواهر من أجل فهما والسيطرة عليها . ونظراً لأن ظواهر العالم وأحداثه معقدة ومتشابكة ، ولا نستطيع إرجاع كل ظاهرة إلسى سبب واحد أصبح العلم يعتمد على فكرة الارتباط الإحصائي، للتعسرف على مبلغ إسهام كل عامل من العوامل الحاكمة في إحداث الظاهرة . وعلى سبيل المثال ، فإن ظاهرة الإجرام ترجع إلى عوامل كثيرة، فبعض المجرمين يرتكبون جرائمهم لأسباب اقتصادية كالفقر، أو لأسباب خلقية كالمحافظة على الشرف، أو الأخذ بالثار، أو تكون الجريمة ناتجة عن أسباب عضوية وراثية كالاختلال في التركيب العقلي، أو إفراز بعض العدد . كل هذه العوامل يمكن أن يكون لها تأثير العقلي، أو إفراز بعض العدد . كل هذه العوامل يمكن أن يكون لها تأثير في إحداث الجريمة ، ولا نستطيع إرجاع الجريمة إلى عامل منها في أحداث الظاهرة .

#### ٤ - الدقة والتجريد:

لا يعتمد العلم على العبارات الغامضة التى تصف الظهواهر وصهاً كيفياً كقولنا: هذا الماء بهارد أو هذا المهاء سهن لأن للبهرودة والسخونة درجات تتراوح ما بين الصفر واللاتناهى ، وإنما يعتمد على العبارات الواضحة المحددة تحديداً دقيقاً بطريقة كمية، كهأن تقهل أن درجة البرودة صفر ، أو أن درجة الحرارة ألف ، وبذلك يمكن المقارنة بين الدرجات . وكما يعتمد العلم على الرياضة يعتمد على الرموز ، بحيث أصبح العلماء يتعاملون مع أرقام ورموز ونماذج بدلاً من التعامل بحيث أصبح العلماء يتعاملون مع أرقام ورموز ونماذج بدلاً من التعامل

مع الاشياء الواقعية . يقول زكريا إبسراهيم (١٩٦٢) ص١٣٥) : لـم يعد المهم في البحث العلمي مجرد المشاهدة أو الملاحظة ، بل أصبح المهم هو رد وقائع الحس إلى أرقام تقرأ على مراقم ومقاييس ، وترجمة الظواهر الطبيعية إلسي لغة الرسوم البيانية، واللوحات الفوتوغرافية ، التي تجعل منها مجرد رياضة تطبيقية ، ويضيف في نفس المكان إن بناء المعرفة البشرية لم يعد يقوم على مجموعة هائلة من التقارير الحسية أو الملاحظات التجريبية ، بل أصبح يقوم على مورد دلالات وقائع في صميمها مجرد رموز وقواتين، وصارت القوانين مجرد دلالات رياضية . والشئ العجيب الملافت للانتباه في تطور العلم هو أن العلم في مراحل نموه المبكرة لم يتقدم إلا بتوفره على ملاحظة ودراسة الأشياء الواقعية، والابتعاد عن التأمل ، وفي مراحل نموه المتأخرة ابتعد عن ملاحظة الأشياء الواقعية واكتفى بالتعامل مع الرموز، والقوانين، والنماذج، والدلالات الرياضية .

### ٥- أخلاق العلم:

حدد ديفيد رزنيك (٥٠،٠٠ م ص ص ١١٢-١٠) عدداً من معايير السلوك الأخلاقي في العلم منها الأمانة بمعنى عدم اختلاق المعطيات أو النتائج أو تحريفاً ، والحذر واليقظة بمعنى تجنب الأخطاء البشرية والتجريبية والمنهجية، والانفتاحية بمعنى أن يتيحوا لغيرهم من العلماء مراجعة عملهم ، وأن يكونوا منفتحين للنقد والأفكار الجديدة ، والحرية جمعنى حرية العلماء في اختيار موضوعات أبحاتهم والطرق التسي يتبعرنها في دراستها، ونشر نتائج أبحاتهم دون قيود تحول دون يتبعرنها في دراستها، ونشر نتائج أبحاتهم دون قيود تحول دون

البحث، والتقدير بمعنى تشجيع العلماء على إجراء الأبحاث من خلل تقدير جهودهم بأحدى وسائل التقدير، والتعليم بمعنى تعليم علماء المستقبل وتعليم العامة وتثقيفهم، والمسئولية الاجتماعية بمعنى تجنب الإضرار بالمجتمع، والعمل على تحقيق المناهج الاجتماعية، والمشروعية، بمعنى طاعة القوانين المختصة بإطار عملهم، والاحترام، بمعنى معاملة الزملاء باحترام، واحترام الخصوصية الشخصية لبعضهم وعدم التلاعب بتجارب أو نتائج الآخرين، والفاعلية، بمعنى استخدام الموارد المتاحة للبحث بفعائية، واحترام السذات الإنسانية والحقوق

وفى كتابه الرائع "فجر العلم الحديث" حدد توبى هف (٢٠٠٠، ص ص ص ٣٩-٠٠) أربع مجدوعات من المعايير الخلقية الواجبة العلماء، أطلق عليها اسم الموجبات المؤسسية ، هي العالمية ، والجماعية ، والتجرد عن الهوى ، والشك المنظم . ويعنى المؤلف بالعالمية أمرين ، أحدهما أن الدعاوى الخاصة باكتشاف المعرفة يجب أن يحكم عليها بمعزل عن الشخصيات، وطبقاً لمعيار ثابت ، دون النظر إلى صفات الباحث الشخصية ، وثانيهما السماح للأشخاص بالدخول في عالم الخطاب العلمي دون النظر إلى أصولهم العرقية أو روابط القربسي أو الانتماءات الدينية . ويعنى بالجماعية أن تكون مكتشفات البحث العلمي ملكاً للجماعة أو الأمة، فلا يسرها الباحث، ولا يستحوذ عليها وحده، وعليه أن يجعل المعرفة المكتشفة متاحة للجميسع، من خالل النشر ، بعد اتخاذ التدابير المناسبة لتحرى الدقة وتفادي الأخطاء .

ويعنى بالتجرد أن يتابع الباحث بحثه دون التأثير بالأهواء الشخصية ، وأن يضرب صفحاً عن كل إشكال الكسب الشخصي، والبحث عن الشهرة والمكانة المرموقة . ويعنى بالشك المنظم التعطيل المؤقت للأحكام ، والتدقيق في المعتقدات حسب المعايير الامبراقية والمنطقية . ثالثاً : نماذج للتفكير العلمي :

يتميز التفكير العلمى بالاعتماد على ثلاثة اركان أساسية هي الدليل الاستنتاجي، والدليل التجريبي ، والموضوعية . أما الدليل الاستنتاجي فقد وصفه أرسطو وطبقه اقليدس وخلاصته الايقيل في حقل العلم الا ما قام على صحته دليل. والدليل هنا دليل منطق استنتاجي يطبق على الفلسفة والرياضة ولا ينطبق على العلوم العلمية كالفيزياء والكيمياء . وأما للدليل التجريبي فهو ما تثبت صحته التجارب والاحصاءات والقياسات. والقياس هنا ليس قياس المناطقة الذي هو قياس الحاضر على الماضي أو الشاهد على الغائب، وإنما هو التقدير بالوحدات، كتقدير الطول بالسنتمترات، والكتلة بالجرامات. وأما الموضوعية فهي خاصية للبحث وخاصية لعرض النتائج. أما · الموضوعية في البحث فمعناها أن يمضي الباحث بمعرل عن هنوي نفسى أو سياسى أو اجتماعى، ويكون مستعداً لمقابلة النتائج وموازنتها بالمنطق والعقل ، غير متحيز لفكرة أو مبدأ . وأما الموضوعية في العرض فمعناها أن يقول الباحث الحق كل الحق ولا شئ غير الحق، لا يغمط أحداً حقه ، ولا ينكر على أحد فضله، ولا يكتم نتائجه، ولا يلونها بغير لونها .

وفيما ينى نقدم ثلاثة نماذج للتفكير العملى مستمدة من فكر أقليدس، وفرانسس بيكون، وجاليليو، ثم نورد بعضاً من التجارب العلمية التسى اعتبرها الآخرون نموذجاً للتفكير العلمي .

## أ- أقليدس ومنهجه العلمى:

عاش أقليدس في الإسكندرية في القرن الرابع قبل الميلاد، وكان أعظم رياضي عصره، وهو أول من لقب بالرياضي . ولقد وضع كتاباً من ثلاثة عشر جزءاً عرض فيه جميع الحقائق الرياضية التي تجمعت في عصره، معتمداً على منطق يصدق على الرياضيات في جميع مراحلها، تبدأ بعدد من المنطلقات أو المفاهيم الثابتة كالنقطة ، والخط ، والسطح . أما النقطة فتضورها شيئاً ليس له أبعاد لا طول لها ولا عرض ولا عمق . وأما الخط فتصوره شيئاً ذا بعد واحد لا غير . وأما السطح فذو بعدين . وبدلالة هذه المفاهيم عسرف الأشكال الهندسية كالزاوية والمثلث والمربع والدائرة. وقد وضع أقليدس عشر بديهيات كالزاوية والمثلث والمربع والدائرة. وقد وضع أقليدس عشر بديهيات خمساً عامه تسرى على جميع فروع الرياضيات والعلوم المنطقية ، وخمساً تختص بالهندسة وحدها أما خمس البديهيات العامة فهي ما

- ١ الأشياء التي تساوى شيئاً واحداً ، أو تساوى أشياء متساوية تكون متساوية
- ٢ إذا أضيفت أشياء متساوية إلى أشياء متساوية كانست النتائج متساوية .

- ٣٠ إذا طرحت أشياء متساوية من أشياء متساوية كانست البواقي متساوية .
  - ٤ الكل أكبر من كل جزء من أجزائه.
    - ٥- الأشياء المطابقة متساوية.

أما الخمس البديهيات الخاصة بالهندسة فهي ما يلي :

- ١ هناك خط واحد يصل بين أي نقطتين، والخط عنده هـو الخـط
   المستقيم .
  - ٢- كل خط يمكن أن يمتدد إلى مالا نهاية له
  - ٣-يمكن رسم دائرة حول أى مركز مفروض بأى بعد مفروض.
    - ٤ الزواية القائمة متساوية.
- و-إذا قطع قاطع مستقيمين فالمستقيمان يلتقيان إذا مدا في الجهة التي يكون فيها مجموع الزاويتين الداخلتين المحصورتين بينهما وبين القاطع أقل من قائمتين

وإسناداً إلى تلك البديهيات والمسلمات، واعتماداً على المنطق الاستنتاجي وحده ، استطاع أقليدس أن يقيم كل المعارف الرياضية النظرية من هندسة، وحساب، وجبر كبناء محكم، يقوم بعضه على بعض ، ويفضى بعضه إلى بعض ، بنظام متكامل . وعلى هذا النظام قام ما أضفته فيما بعد الهندسة الكروية ، وهندسة القطوع المخروطية، والهندسة التحليلية، وغيرها من الهندسات والرياضيات، التى تعتمد على المنطق الاستنتاجي . ولقد بلغ منهج أقليدس حداً من الكمال جعل كتابه في "الأصول" يعيش أكثر من ألفى سنة .

# ب- فرانسس بيكون والطريقة التجريبية:

لقد أراد فرانسس بيكون أحداث تغيير في طريقة التفكير، فدعا إلى فلسفة جديدة ، ومنهج بحث جديد ، يفضى إلى عقلية جديدة وفكر جديد . ويتكون منهج بيكون من خطوات محددة ، أولها تطهير العقل من أوهامه وخرافاته، ولا يتم ذلك الا بتحطيم اربعة اتواع من الاوثان ، أولها أوثان القبيلة ، ويعنى بها تلك الافكار التي تصور الذات الألهية على شكل زعيم قبيلة أو شيخ عشيرة ، يأمر وينهي ويصرف شعون الناس، الذين يسمعون ويطيبون وينفذون ما يأمر به ، وثانيها أوثان الموق ويعنى بها الخماء المعامل الذاتية ، وثالثها أوثان السوق ، ويعنى بها اخطاء اللغة، والملامات الرنانة الجوفاء، التي تخاطب العواطف، لا العقول . ورابعها أوثان المسرح، ويعنى بها الموروث الفلسفى، الدي لا تؤيده التجربة ولا يسنده الواقع .

وبتخليص العقل من إسار تلك الوثنيات تتحرر النفس من التحيز ، ويغدو العقل صفحة بيضاء تنطبع فيها صور صادقة للعالم الخارجى، بمكن بعدها أن تعطى ظواهره تفسيرات سليمة. ويمضى بيكون فيدعو إلى طرح كل الأفكار الفلسفية القديمة ، والبدء من جديد. وأسلوب البحث العلمى عند بيكون هو الأسلوب التجريبي . والأسلوب التجريبي عنده استقرائي وليس استنتاجا، فالأجزاء تستقرأ ليستدل منها على عنده الكل ، لأن ما في الجزء يسرى على الكل، كما تسرى الحرارة من طرف قضيب الحديد إلى سائره

# · د- تحاليليو ومنهجه العلمي القائم على المشاهدة:

كان جاليليو معاصراً لبيكون، واقتنع مثله بضرورة الاعتماد على الواقع، وتجنب الاحتكام إلى السلطة، وإقامه الأحكام على أساس مشاهدة الواقع . اخترع جاليليو التلسكوب ، وبه أمكنه أن يسرى مسن الكواكب والأبراج السماوية مالم يره أحد من قبله، وفيه وجد ما يؤيد رأى كوبر نيكوس ، الذى قال أن الأرض تدور حول الشسمس ، وهو رأى مخالف لمعتقدات الكنسية على عهده . أما كوبر نيكوس فقد قضى بسلام، وأما جاليليو فقد حاكمته الكنيسة، وخيرته بين الموت أو التنصل من دعواه ، فأثر جاليليو الحياة، ولكنه ظل بقية عمره معتزلاً مهموما حتى مات وهو يردد ولكنها تدور . ولقد استطاع جاليليو أن يرى من خلال تلسكويه أن هناك بقعاً في الشمس ، وهي تلك التي يسميها العلماء "بكلف الشمس". وكان هذا الكشف جديداً على النساس، لم تحدثهم عنه أساطير الأولين، وكان مخالفاً لتعاليم أرسطو المعلم الأول الذى كان حجة علمية في العصور القديمة والوسطى وبداية عصر النهضة، وعندما دعا جاليليو الناس إلى النظر بمنظاره رفضوا، وأكد بعضهم أنه قرأ أعمال أرسطو أكثر من مرة، ولم يجد فيها شيئاً مماثلاً لكشف جاليليو. غير أن جاليليو الذي يؤكد أهمية الاعتماد على مشاهدة الوقائع قال للناس: تعالوا وانظروا بأعينكم، ولا تأخذوا كلامي قضية مسلمة . وبذلك علم جاليليو الناس أن ينظروا بعيونهم لا يعيون غيرهم ، وأن ينكروا بعقولهم لا بعقول غيرهم، وأن التفكير العلمي يعتمد على الملاحظة والتجربة والتحقق.

# د- أمثلة لطريقة التفكير العلمي القائم على التجرية:

قدم عبد الرحمن عيسوى (١٩٨٢) المثالين التاليين لبيان طبيعه التفكير العلمي القائم على التجربة .

1-كانت الحمى الصفراء منتشرة في كوبا بين الجنود الأمريكان في الحرب الأسبانية الأمريكية في بداية القرن ، فأرسلت الحكومة الأمريكية بعثة عسكرية برياسة ولتر ريد ، لدراسة المشكلة، فوضع أعضاء البعثة ثلاثة فروض لانتقال العدوى هي : انتقال العدوى عن طريق مخالطة السليم للمريض ، أو عن طريق لمس أدواته وملابسه، أو بواسطة البعوض. واستطاع ريد بواسطة التجربة إثبات انتقال العدوى عن طريق البعوض .

٧-كانت الحمى الفحمية تجتاح فرنسا ، وهي مسن أشد أمسراض الحيواتات خطراً. شعر العالم الفرنسي لسويس باسستير بخطسر المشكلة ، فراجع معلوماته وتذكر أنه نجح في عسلاج دجاجسة مريضة بالكوليرا بواسطة مصل واق، وتساءل هسل يمكن أن تكتسب الخراف مناعة ضد مرض الحمى الفحميسة اذا حقنست بلقاح واق، وأراد التحقق من ذلك فحقن أربعة وعشرين خروفا بالمصل ولم يحقن مجموعة مماثلة وانتظر النتيجسة فوجد أن الحيواتات التي حقتت بالمصل، الواقي لم يمت منها شيء بينما ماتت الخراف التي لم تحقن بالمصل ومما لا شك فيه أن الإطلاع على تاريخ العلم وأعمال العلماء يقدم أمثلة ونمساذج إضسافية على تاريخ العلم وأعمال العلماء يقدم أمثلة ونمساذج إضسافية

للتفكير العلمي، وطريقة نظر العلماء للأشياء، وينصبح كاتب هذه السطور بالرجوع إلى كتاب ج. ج كراوثر (١٩٩٩) عن "قصسة العلم" الذي يشتمل على خمسة وعشرين فصلا يعالج موضوعات مثل: كيف انبثق العلم والمادة الخام للعلم، والإغريق وصياغة الأفكار العلمية الأساسية، والعلم الحديث حنينا ومييلاد العلم الحديث وارتقائه ، والملاحة والفلك والفيزياء، واختراع المحرك البخارى ، والبحث عن المعادن، والدراسة العلمية لسطح الأرض ، والتفاعل بين الصناعة والزراعة والعلم والمقاومة للأمراض القديمة والجديدة والكهرباء ونظرية الطاقة، والقوة الكهربية، والمنهج العلمي في الصناعة، وتطبيق الرياضيات على علم الحياة، والذرة والفضاء كما ويزكى الكاتب قراءة كتاب جروف ولسون Wilson (1944) عن "عظماء رجال العلم" الذي يشتمل على تمانية وعشرون فصلا، ويبين الإنجازات العلمية وطرائق البحث التى اتبعها العلماء قديما وحديثا مثل طاليس وديموكريتوس وهيبوقراط وأرسطو وأرشيميدوس وبطليموس وروجر بيكون وكوبرنيكوس ووليتم هارفي وكبلر وجاليليو ونيوتن ولامارك وباستر ودارون ومندل وأينشطين وغيرهم.

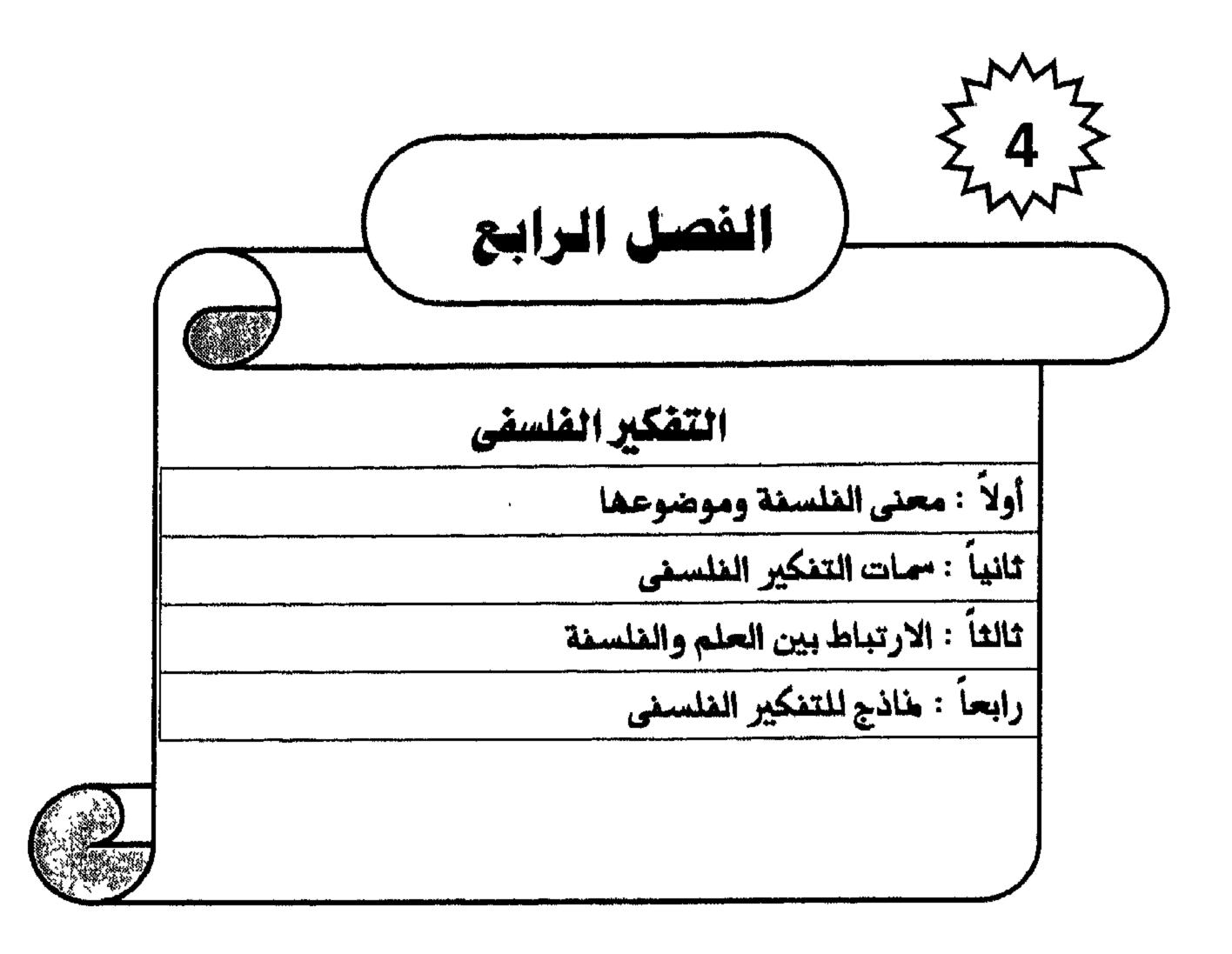
أن الغرض الأساسى من إيراد نماذج للتفكير العلمى هو تبصير القارئ بطبيعة التفكير العلمى، وإعانته على تكوين اتجاه علمى يعينه على النظر إلى الأشياء وتدبير أموره بطريقة عقلانية علمية ولقد فصلنا

القول عن طبيعة التفكير العلمى ، وبينا سماته الأساسية، ونسورد الآن خصائص الاتجاه العلمى الذى نرجو أن يظهر فى سلوك أبنائنا حتى يصلوا إلى ما يرجونه من تقدم وازدهار لهذا الوطن العزيز، وهى كما يلى :

- ١ البحث عن الأسباب الحقيقية للظواهر
- ٢ عدم التعصب لفكرة أو رأى تعصباً أعمى
- ٣- الإصغاء إلى الآراء المخالفة ودراستها.
  - ٤ عدم استيعاد الأدلة المناهضة
  - ٥-عدم الاستعجال في إصدار الأحكام.
- ٦- إقامة الآراء والمعتقدات على أساس أدلة كافية
- ٧- الإقرار بأنه لا سلطان إلا للسدليل المنطقسى الاستنتاجى أو التجريبي الإحصائي
  - ٨- عدم قبول أى شئ على انه نتيجة نهائية .
  - ٩- الحرص على الموضوعية والأمانة وعدم التميير
- ١ الاعتزاز بالذات والثقة بالنفس، وتجنب الاحتكام إلى السلطة

# مراجع الفص الثالث

- ١- أحمد سليم سعيدان: مقدمة لتاريخ الفكر العلمسى قسى الإسلام.
   (ترجمة محمد عصفور). المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب الكويت سلسلة عالم المعرفة العدد ١٣١، ١٩٨٨.
- ٢-توبى هف: فجر العلم الحديث، ط ٨٨، المجلس الـوطنى للثقافـة
   والفنون والآداب الكويت، سلسلة عالم المعرفة العدد ٢٦٠،
- ٣- ج. ج كروثر: قصة العلم (ترجمة يمنى طريف الخولى) الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٩.
- ٤-ديفيد رزنيك: أخلاقيات العلم (ترجمة عبد الغفور عبد المنعم) المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب الكويت سلسلة عالم المعرفة العدد ٣١٦، ٢٠٠٥.
  - ٥-زكريا إبراهيم: مشكلة الفلسفة، دار العلم، ١٩٦٢.
- 7- عبد الرحمن عيسوى: سيكولوجية الخرافة والتفكير العلمى، الإسكندرية، منشأة المعارف، ١٩٨٢.
- ٧-فؤاد زكريا: التفكير العلمى، ط٣ المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب الكويت سلسة عالم المعرفة، ١٩٧٨.
  - 8- Wilson, G. Great men of Science, New York: The New Home liberary, 1944.



# أولا: معنى الفلسفة وموضوعها:

الفلسفة لفظ معرب عن اليونانية ، وهو في هذه اللغة مركب يراد به محبة الحكمة . والحكمة أرقى أنواع المعرفة ، الأنها تتناول المسائل الكيرى الدقيقة. والفلسقة مضافة إلى الشخص المتصف بها ملكة تورث صحة الحكم ، واللباقة وحسن التصرف . وكان العلماء والمصلحون يسمون بالفلاسفة ، ولكن فيثاغورس رأى أن الحكمة لا تتفق لإنسان. إننا نطلبها ولا نستوعبها ، وإنما نأخذ منها بنصيب. ومعنى ذلك أننا في رأى فيثاغورس لسنا حكماء ، بل طلاب حكمة ، أو قل فلاسفة . والفلسفة أرقى أنواع المعرفة الممكنة لنا بوسائلنا الخاصة ، التي هي العقل ومناهجه ، فما موضوع الفلسفة ؟ إن أولى مراحل المعرفة هي الإدراك الحسى، الذي يقيد الأشياء كما ترد على الحواس بما لها من لون وطعم، وشكل، وحجم، ووضع، ثم لا تلبس أن تدرك أن لكل شيئ ماهية خاصة أو حقيقة باقية، على رغم تحول العوارض، واختلاف الظروف، تحفظ للشئ خواصه الجوهرية، مع تقلب الأحـوال عليه. فالإنسان الصغير ينمو ويكبر، ويمر بمراحل وأطسوار مختلفة، طفلا، وشابا، وشيخا ، ولكن الإنسان إنسان في جميع أطواره . إن الخصائص الجوهرية للأشياء تظلل ثابتة ولا تتغير، على خلف خصائصها النوعية أو الثانوية . فثمرة البلوط قد تفنى ، ولكن صورة تُمرة البلوط لا تفنى . والأفراد يموتون، والانسانية تبقى ، وإذا مات كل الناس ، فان الإنسانية لا تموت والدائرية تبقى وإن فنيت جميع الأشياء

المادية المستديرة. إن ما يبقى بعد ذهاب الخصائص النوعية أو الثانوية هو ما يعرف بالماهية، أو حقيقة الشئ في ذاته.

وفى مرحلة لاحقه من تطور معرفتنا نربط بين الأشياء وتسدرك مسا بينها من تلازم، أو تشابه، فنحصل على ما يسمى بالتجرية . والإنسان المجرب يدرك أن للتشابه أو التلازم علة جوهرية ثابتة هى الماهية ، ويفيده هذا الإدراك فى تدبير أموره العلمية ، فإذا رأى تلبد الغيوم توقع المطر، وإذا مرض أحد فى بيته وصف له عشبة فائدتها من قبل ، غير أنه لم يدرك بعد سر العلاقة بين العشبة والمرض، أو الغيم والمطر، ومن ثم يحاول كشف هذا السر وحينما يعلم الإنسان ماهيات الأشياء وخصائصها، وتناسبها وتفاعلها ترتقى معرفة درجة أخرى . فإذا علم ماهية المرض وماهية العشبة ، أدرك سر فعل العشبة في الجسم المرض وماهية العشبة ، أدرك سر فعل العشبة أن تزيل العشبة المرض وهنا تتحول تجربته إلى علم يوقن معه أن الأمر لابد أن يكون على هذا النحو دون سواه، ولا يتخلف إلا لسبب طارئ . وهذا ما يميز الطبيب العالم عن الشخص المجرب . وقل مثل ذلك فى كهل علم يوئل تجربة .

ووراء موضوعات العلوم الواقعية المكتسبة بالملاحظة والتجربة مسائل أعم، ومطالب أبعد، تعالج بالعقل وحده ، وهى التى تؤلف موضوع الفلسفة . الفلسفة تحاول الإجابة عن أسئلة مثل : مم يتركب الجسم على العموم؟ وكيف يتحول جسم إلى آخر كتحول الأوكسجين والهيدروجين إلى ماء ؟ وكيف تفسر الحركة ؟ وما المكان الذي يشغله

جسم ، وتتم قيه الحركة ؟ وما القرق بين الكائن الحي والكائن غير الحي ؟ وما خصائص كل نوع من الأحياء ؟ وما النفس ؟ هل الـنفس الإنسانية فانية أم خالدة ؟ وما هي الحقيقة ؟ وما هو الخطأ ؟ ولماذا كان وجود ؟ ومن أين جئنا ؟ ولماذا نحن هنا ؟ والى أين نمضى ؟ وهل هناك حياة بعد الموت ؟ وما علاقة الكون بالموجود البشرى ؟ وما علاقته بالرب، إلى آخر تلك المسائل التي لا تقع في نطاق علم من العلوم الواقعية ، ولا تجدى فيها مناهج تلك العلوم . فهي تؤلف علما طبيعيا من طراز خاص ، ثم نرقى منه إلى علم أعم هو ما بعد الطبيعة، نبحث فيه عن الوجود بما هو وجود، وعن علته، وعن صفات الوجد، أو الفاعل أو الخالق. وقد نتخذ المعرفة نفسها، وشروط تحصيلها، ودرجة الصدق والخطأ فيها موضوعا لتفكيرنا، فيخرج لنا علم خاص هو المنطق ، الذي يختلف عن مناهج العلوم الواقعية، وقد ننظر فيما ينبغي أن يكون عليه الفرد والأسرة والمجتمع ، فيخرج لنا علم الأخلاق ، وهو علم يختلف عن علم الاجتماع، الذي يعني بوصف الظواهر الاجتماعية وعلاقاتها الواقعية، دون فحص ما ينبغي أن يكون.

وبناء على ما سبق يمكن تعريف الفلسفة بأنها على الموجودات بالعلل البعيدة . هي علم أي معرفة يقينية تقف على علة الشئ، وهي علم بالموجودات في عمومها، لا بتفاصيلها . فإن التفاصيل من شأن العلوم الواقعية . والفلسفة تبحث في الجسم على الإجمال، فتشمل في حكمها كل جسم وكل حي . وهي علم بالعلل البعيدة ، التي ليس بعدها مطلب لمستزيد ، بينما تعنى العلوم الواقعية بالعلل القريبة . فالبيولوجيا

مثلا تبحث فى تركيب الأعضاء ووظائفها، بينما تحاول الفلسفة تفسير الحياة ذاتها التى هى علة الأعضاء وأمثالها ووظائفها، وقل من ذلك فى باقى المسائل . إن الفلسفة تختصى بدراسة المسائل الكلية التسى لا تتناولها العلوم، وقد تفحص مسائل مشتركة بينها وبين العلوم، ولكسن من وجهة كلية ، لا من جهة التفاصيل .

# تَانبًا : سمات التفكير الفلسفي :

يتسم التفكير الفلسفى بعدد من السمات الأساسية ، يمكن إيرادها على النحو التالى :

#### ١- الحوار والمواحهة:

أورد زكريا إبراهيم (١٩٦٢، ص ٨) في مقدمة كتابه "مشكلة الفلسفة" رواية أحد مؤرخي الفلسفة التي يقول فيها : أن الفليسوف الألماني ماكس شيلر كان يقيم ندوة فلسفية يتنافس فيها مع طلبته حول كثير من مسائل الفكر والوجود . وكان الجميع يجدون لذة في مطارحة الآراء ومناقشة الأفكار، بينما ظل طالب واحد صامتا لا ينطق بكلمة، ولم يبدي أية ملاحظة ، وأوشك العام الدراسي أن ينتهي ، فأراد شسيلر أن يستحت الطالب على إيداء رأيه ، فما كان من الطالب سنوي أن أجابه بقوله "إذا كان الكلام من فضة، فإن السكوت من ذهب" وعندنن هب شيلر واقفا وصاح في وجهه "يا لك من مزيف نقود" ولم يجانب شلير الصواب لأن رفض الحوار ضرب من الاستخفاف أو عدم المبالاة، الفليسوف يسوى بين الاستخفاف أو عدم المبالاة، والتجربة، والتشويه، وشتى ضروب الزيف الفكرى. وإذا كان التفلسف والتجربة، والتشويه، وشتى ضروب الزيف الفكرى. وإذا كان التفلسف ضرورة فذلك لأن الآراء لا يمكن أن تستوى، والمبادئ لا يمكسن أن

تتعادل . ومادام كل حوار هو في صميمه ضرب من المواجهة، فإن على الفليسوف أن يواجه الأشياء والأشخاص، ويدافع عن رأيه . وله المهم في عالم الفلسفة أنم يتحقق بين المذاهب نهوع مه التعايش السلمي ، بل المهم أن يقوم بينها ضرب من المواجهة، فيؤثر بعضها في البعض الآخر، ويتأثر بعضها بالبعض الآخر . إن الفليسوف الحق مستعد دائماً لتحقيق ضرب من الوصال بينه وبين الآخرين ، وموقن دائماً بإمكان التلاقي معهم على صعيد واحد . وليس الحوار الفلسفي سوى هذا الوصال الفكرى الذي يتم بين شخصيات حية يتفتح بعضها للبعض الآخر، ويحترم كل منها حقيقة الآخر .

### ٢ - الرغبة العارمة في التساؤل والبحث:

الفلسفة بمعناها الواسع هي البحث ، والتفلسف يعنى أن ثمسة أشياء لم تقل، وعلينا أن نقولها . فالتفلسف هو العملية التساؤلية التي نجاوز فيها أنفسنا ، ونتجادل فيها مع العالم والآخرين . وإذا كان سقراط قد اعتبر نموذجا للفليسوف فلأنه كان متسائلا على الدوام ، ولا يكف عن إثارة الأسئلة والمشكلات . ولا يقنع الفليسوف بإجابة واحدة ، ولا يستقر على رأى نهائى، وإنما يظل حائرا يثير السؤال تلو السؤال . وقديما قال أرسطو :"إنما الدهشة هي الأم التي أنجبت لنا الفلسفة" فالفليسوف لا يملك سوى أن يقف ذاهلاً أمام سر الوجود ، وكأنما هو طفل صغير يشهد العالم للمرة الأولى، فلا يكف عن السؤال، ولا يكاد يفتح فمه إلا لكي ينطق بكلمة "لماذا ؟" ولا غرو ، فان أي مذهب فلسفي عظيم لم يصدر يوما عما تقدم عليه من مذاهب فلسفية ، بل هو قد صدر عن اكتشاف جديد للعالم . ومعنى ذلك أن الفلسفة تولد من جديد على يد كل فليسوف. فالفليسوف لا يملك سوى أن بقيد وضع المشكلات

لحسابه الخاص . ولعل هذا ما عناه ميرلوبونتي بقوله : إن ما يكسون الفليسوف هو الحركة المستمرة التي تقوده من المعرفة إلى الجهل، ثم من الجهل إلى المعرفة . فالفليسوف هو الباحث الذي لا يقنع بأي حل نهائى، والروح الفلسفية هي الروح التساؤلية التي لا تقنع بأية معرفة مطلقة . ومن هنا اقترنت الروح الفلسفية بأداة الاستقهام الكبرى لماذا ؟ وشبه الفليسوف بالحدث الصغير الذي لا يكف عن التعجب من كل شيئ وإثارة السؤال تلو السؤال . وربما كان في استطاعتنا أن نقول مع شوبنهور (نقلا عن زكريا إبراهيم ،١٩٦٢، ص ١٠٨): "إن الشخص الذى يتصف بالروح الفلسفية إنما هو ذلك الإنسان الذى يملك القدرة على التعجب من الأحداث المألوفة وأمسور الحيساة العاديسة ، فيتخسذ موضوع دراسته من أكثر الأشياء عمومية وابتذالا.....وكلما قل حظ المرء من الذكاء بداله الوجود أقل غموضا وأدنى سرية" إن السروح الفلسفية تخلع على الأشياء شيئا من الغرابة أو الحيرة أو السرية لأنها تعلم أن ليس شئ يمكن اعتباره بينا بذاته ، وان ليس هناك أمر يمكن القول بأنه حقيقة مطلقة ، بل كل ما في الوجود جدير بأن يكون موضوع نظر ومحل اعتبار من جديد .

#### ٣- غلية الشك والنقد:

نظرا لأن الفلاسفة لا يقنعون بما في أيدى أهل عصرهم من حقائق ومعارف ومعتقدات ، ولأنهم لا يجدون حرجا في أن يبدأوا دائما من جديد ، فإن إدراك الواقع لابد من أن يقترن لديهم بصدمة ميتا فيزيقية ، تحول بينهم وبين التكيف مع الحقيقة السائدة، أو التوافق مع الروح الشائعة ، وهكذا يدرك الفليسوف أن عليه دائما أن ينظر ويتعجب، ويبحث ويتعتر ، ويتخبط ويتردد . ويعبر لسنج (نقلا عن زكريا إبراهيم ، ١٩٦٢، ص ، ١١) عن ميل الروح الفلسفية إلى الشك

ومواصلة البحث فيقول: "لو أن الله وضع الحقائق كلها فسى يمينه، ووضع في يساره شوقتا المستمر إليها، وإن أخطأناها دائما ، ثم خيرني ، لما ترددت في اختيار ما بيساره قائلاله "يا أبانا رحمتك ، إن الحسق الخالص لك وحدك". القليسوف يضع كل شئ موضع الشك حتى يتسنى له إعادة بنائه من جديد، وإقامة البناء على دعائم نقدية يقرها العقل. وهكذا كان منهج سقراط القائم على التهكم والتوليد، ومنهج كاشط النقدى القائم على التفرقة بين الظاهرة والشئ فسى ذاته ، ومسنهج القديس أو غسطين ، وأبى حامد العزالي، وديكارت، القائم على الشك بلوغا إلى اليقين. لقد أخضع هؤلاء الفلاسفة كل شئ للشك شكوا في وجود العالم، وشكوا في وجود الله، وشكوا في وجود أنفسهم، وبلغوا إلى اليقين عن طريق الشك المنظم . يقول القديس أوغسطين : إذا كنت مخطئا فأنا موجود، وإن كنت مخدوعا في هذه المعرفة فلابد أن أكسون موجودا حتى أخدع . ويقول ديكارت : أنا أشك ومن ثم لابد أن أكون موجودا حتى أقوم بعمليات الشك. فالشك فكر ولابد من وجود ذات تقوم بعمليات الفكر التي من بينها الشك . ولا أكاد أحسبني أغلو إذا قلت مع زكريا إبراهيم (١٩٦٢، ص ص ١١٠-١١١): "لن تكون ثمة فلسفة إن لم يكن هناك شك في قيمة المعارف المحصلة ، ورفض لشتى الآراء المسبقة، ورغبة عارمة في معاودة البحث من جديد".

#### ٤ - الحرية والاستقلال:

لا تكون هذاك فلسفة ما لم يكن هذاك شعور بالحرية، وإيقان بأن الحق فوق القوة ، واعتراف بأن العلاقات البشرية تقوم على التقاهم والتسامح . وليس معنى ذلك أن الفليسوف كائن منغلق على ذاته متخل عن الأفكار السابقة عليه، خارج عن المعتقدات المألوفة ، بل هو داما في حوار مع الماضى، واتصال بالآخرين، حقا أن على الفليسوف

أن يقيم كل شئ من جديد ، ولكن من المستحيل عليه أن يضرب صفحا عن ماضى التفكير البشرى كله، ولو اقترضنا أن فليسسوفا نجسح فسي التحرر من شتى تأثيرات الماضى، فانه سوف يجد نفسه مضطرا إلسى نقل تفكيره إلى الآخرين ، بالطريقة التي يفهمونها. إن الروح الفلسفية روح استقلالية تمزج الاتصال بالانفصال، وتعرف أن الاستقلال عن العالم لا يكون إلا بالاعتماد عليه وتجاوزه والسمو عليه فالفليسوف فيما يقول يسبرز (نقلا عن زكريا إبراهيم ، ١٩٦٢، ص ١١٧): "هو الرجل الذي يعلم أنه لن يكون حرا إلا إذا كانت هناك موجودات أخرى حرة مثله ، لأنه لا يمكن أن تقوم حرية في الخلاء ، بل لابد من أن يكون ثمة اتصال بين الحريات، حتى يتسنى لكل منها أن تحدد موقفها بالنسبة إلى ماعداها من الحريات، إن الحرية والاستقلال المناسبين للفليسوف هما عدم الانتماء إلى مذهب معين، أو التعصب لفكره فلسفية أو معتقد خاص ، والاحتفاظ بحقه في أن يبدأ من جديد، وأن يفكر لنفسه تفكيرا جديدا مبدعا، فلا يساير ولا يتابع . وهو لا يحيا بمعـزل عن عالمه إلا لكي يحدد موقفه منه، ويتعقله، ويحسن الحكم عليه، ويقومه.

### ٥- العناية باختيار أدوات المعرفة :د

الفليسوف أكثر من غيره اختبارا للأدوات التي يستخدمها في المعرفة، حتى يتأكد قبل الشروع في استخدامها أنها صالحة للوظيفة التي جعلت لها . فالفليسوف هو وحده الذي يشغل نفسه بمعرفة طبيعة الفكر، ويقدر حدوده، ومبلغ اليقين فيه، ومظاهر نقصه، وأخطائه، وأوهامه. ولعل هذا يبدو على أكمل نحو في رسالة جون لوك عن "الفهم الإنساني" التي حاول فيها امتحان قدرة الذهن ، وسبر أغوارها والعمل على إدراك حدودها. كما يبدو في الخطوة الأولىي من منهج

فرانسيس بيكون التى تتمثل فى تطهير العقل من أوثانه – أوثان القبيلة ، وأوثان المسرح، وأوثان السوق . ومما لا شك فيه إن تصحيح طريقة النظر إلى الأشياء كفيل بإعانتنا على إدراك الأشياء على حقيقتها، حقا إننى حين أعمد إلى دراسة حجم نظارتى، ونوع العدستين المركبتين فيها لن أتوصل إلى فهم وظيفة الإبصار، أو أن أرى الأشياء الواقعية فيها لن أتوصل لابد آن اهتم بنظافة نظارتى حتى أرى رؤية صحيحة . كما هى، ولكن لابد آن اهتم بنظافة نظارتى حتى أرى رؤية صحيحة .

لا تقنع الروح الفلسفية بالنزعة الموضوعية أو التجربة الحسية التي تقوم على اعتبار الواقعية مصدرا ومعيارا لكل معرفة ، بل تريد أن توسع من نطاق التجربة لكي تدخل فيها شتى الخبرات البشرية . لقد رأينا أن الفلسفة في جانب من جوانبها وصف للتجربة الروحية التي يحياها الفليسوف ، بما فيها من عناصر وجدانية، وأخلاقية ، ومادية، وعقلية، وفنية. وكما يقال إن التقكير العلمي موضوعي لا شخصى ، نقول إن التفكير الفلسفى ذاتى موضوعى . والطسابع النذاتى للتفكير الفلسفى لا يهدم طابعه الموضوعى . فالفليسوف لا يقرر إلا ما يعتبره حقيقة والحقيقة التى يقررها لاتكون حقيقة نسبية تصدق بالنسبة إليه فقط. حقا إن شهادات الفلاسفة متباينة، ولكنها جميعا إقسرارات حيسة تنطق بلسان الحقيقة، وقد تتصارع الآراء والمذاهب الفلسفية ، ولكن من المؤكد أن ثمة رابطة ضمنية تجمع بسين تلك الآراء والمذاهب المتعارضة . ولعل هذا ما أراده أبو حيان التوحيدي حينما أورد لنا مقالة الاقلاطون قال فيها: "إن الحق لم يصبه الناس في كل وجوهه، ولا أخطأوه في كل وجوهه، بل أصاب منه كل إنسان جهة" إن التفكيسر الفلسفي تفكير منهجي نقدى يستند دائما إلى استدلالات عقلية صارمة ، لا يستخرج فيها من المقدمات ألا ما يترتب عليها من نتائج . وبهدا

المضى يستطيع أن نقول: إن التفكير الفلسفى تفكير منهجسى راسده الاهتمام بالتنظيم، وشسعاره التسلسسل المنطقسى، وقاعدته البداهة والوضوح. وكما يعتمد التفكير العلمى على التجربة يعتمد التفكيس الفلسفى على الاستدلال، والاستدلال هو الوصول إلى المجهول بالاعتماد على المعلوم، بإيجاد حد أوسط يربط بين المعلوم والمجهول. أو هو إيجاد علاقة جديدة بين أمرين بوساطة أمر مشسترك بينهما. وفسى الاستدلال يقطع الفكر عدة مراحل قبل الوصول إلى النتيجة. وكما لا يقبل العالم فرضا إلا بعد التأكد من صحته، لا يقبل الفليسوف فكرة إلا بعد التأكد من موافقتها لشروط الاستدلال الجيد وتحفل كتب المنطق بضروب الاستدلالات التي يعتمد عليها الفلاسفة في تفكيرهم، والشروط اللازمة لصحة الاستنتاج ومن أظهر أنواع الاستدلالات الاستقراء. الذي ينتقل فيه الفكر من الجزئي إلى الكلى، والقياس ، الذي ينتقل فيه الفكر من الجزئي .

## ثالثا: الارتباط بين العلم والفلسفة:

إذا استقرأتا تاريخ الفكر البشرى وجدنا أن تطور الفلسفة قد ارتبط إلى حد كبير بتطور العلم . فالفلاسفة الأولون الذين ظهروا فسى أيونية في القرن الثاني عشر قبل الميلاد كانوا طبيعين ، فطاليس ذهب إلى أن المادة الأولى التي يتألف منها العالم هي الماء ، وقدم على ذلك دليلا مفاده أن النبات والحيوان يولدان في الرطوبة، اذ أن الجسراثيم الحية رطبة وتتغذى بالرطوبة، ومبدأ الرطوبة الماء، فمن الماء يتكون النبات والحيوان وذهب أنكسيمانس إلى أن الهواء هو أصل الموجودات، فالموجودات تحدث عن الهواء بالتكاثف والتخلخل : فان تخلخل الهواء صار نارا، وان تكاثف صار ريحا وسحابا ومطسرا، وان تكاثف الماء من هذه الأصول .

وكان الفلاسفة المتأخرون طبيعيين أيضا، فأبناذوميكس قال إن العناصر الأرضية (الماء والهواء والنار والتراب) هي الأصول التي تتكون منها الموجودات وتعود إليها، وهي ثابتة لا تتكون ولا تفسد، وفسر الأشياء وكيفياتها بانضمام هذه العناصر وانفصالها بمقادير مختلفة . ويعتبر ديموقريطس أبا المذهب المادي وعلم الطبيعة الحديث . لأنه فسر جميع الموجودات بمبدأ طبيعي هو الامتداد، ولم يفرض علمة خارجيمة أو داخلية على الذرات، التي تتألف منها جميع الأجسام . فالأشياء جميعاً عنده تتألف من ذرات تختلف شكلا ومقداراً من اجتماعها يحدث الكون ومن افتراقها يحدث الفساد والعدم . وبرغم أن فلسفة سقراط انحصرت في دائرة الأخلاق فقد درس العلوم الطبيعية في عصره، وكان يناقش أصحابها مناقشة تنم عن معرفته بأسرارها وحقائقها، وقد أتهم سقراط بأنه يذهب مذهب الطبيعيين . حقا أنه تنصل من هذه التهمة في محاورة الدفاع ، وخاطب القضاة قائلا أنه لا يتصل بتلمك الدراسات الطبيعية في بسبب من الأسباب . فان هذه العبارة تنفي صلته بالعلوم الطبيعية في

ولو رجعنا إلى محاولات أفلاطون ، وبخاصة محاورة "مينون" لتبين لنا أن اكتشاف الفيثاغورين لبعض الحقائق الرياضية كان أصلا من الأصول العامة التى صدرت عنها نظرية المثل الأفلاطونية . وفلسفة ديكارت مدينة بالكثير من أصولها لما وصل إليه العلم على يد جاليليو وبعض معاصريه . كما ويتعذر فهم فلسفة لبينتز دون الرجوع إلى حساب التفاضل والتكامل . ولو شأتا أن نعدد الأمثلة على وجود اتصال وتعاون بين العلم والفلسفة لما وجدنا حداً نقف عنده في بيان الصلات المتبادلة بين العلماء والفلاسفة . وقد يكون في وسعنا أن نقول : أن العلم والفلسفة يقدم كل منهما للآخر خدمات جليلة . فالفليسوف يجعل من

الوقائع التجريبية نقطة انطلاقة والتجربة هي نقطة الانطلاق في كيل معرفة . وإذا كان الفلاسفة قديماً اعتمدوا على معطيات التجربة العامة المبتذلة فان استعانتهم اليوم بالمكتشفات العلمية خليق بأن يعينهم على تحقيق قسط كبير من التقدم . ولا يستطيع فليسوف حديث أن يعسرض لمشكلة ميتافيزيقية خطيرة كمشكلة طبيعة الحياة دون أن يكون ملما بالكثير من المعارف البيولوجية ، ولا يستطيع احد أن يدرس مشكلة العلاقة بين النفس والبدن دون معرفة بعلم وظائف الأعضاء . ومن ناحية أخرى يسلم العلماء ببعض المبادئ الفلسفية ولا يكون لعلمهم معنى في استقلال عنها مثل مبدأ العلية ، ومبدأ الحتمية . ولقد حاول بعض الفلاسفة من أمثال كونت وسبنسر وراسل وأصحاب الوضعية المنطقية رد الرياضة إلى المنطق، ودعوة غيرهم من الفلاسفة إلى المنطق، ودعوة غيرهم من الفلاسفة إلى وعلى رأسهم مور وراسل قصر نشاط الفلسفة على مراجعة أحكام وعلى رأسهم مور وراسل قصر نشاط الفلسفة على مراجعة أحكام الميتافيزيقية والاقتصار على التحليل اللغوى والمنطقى .

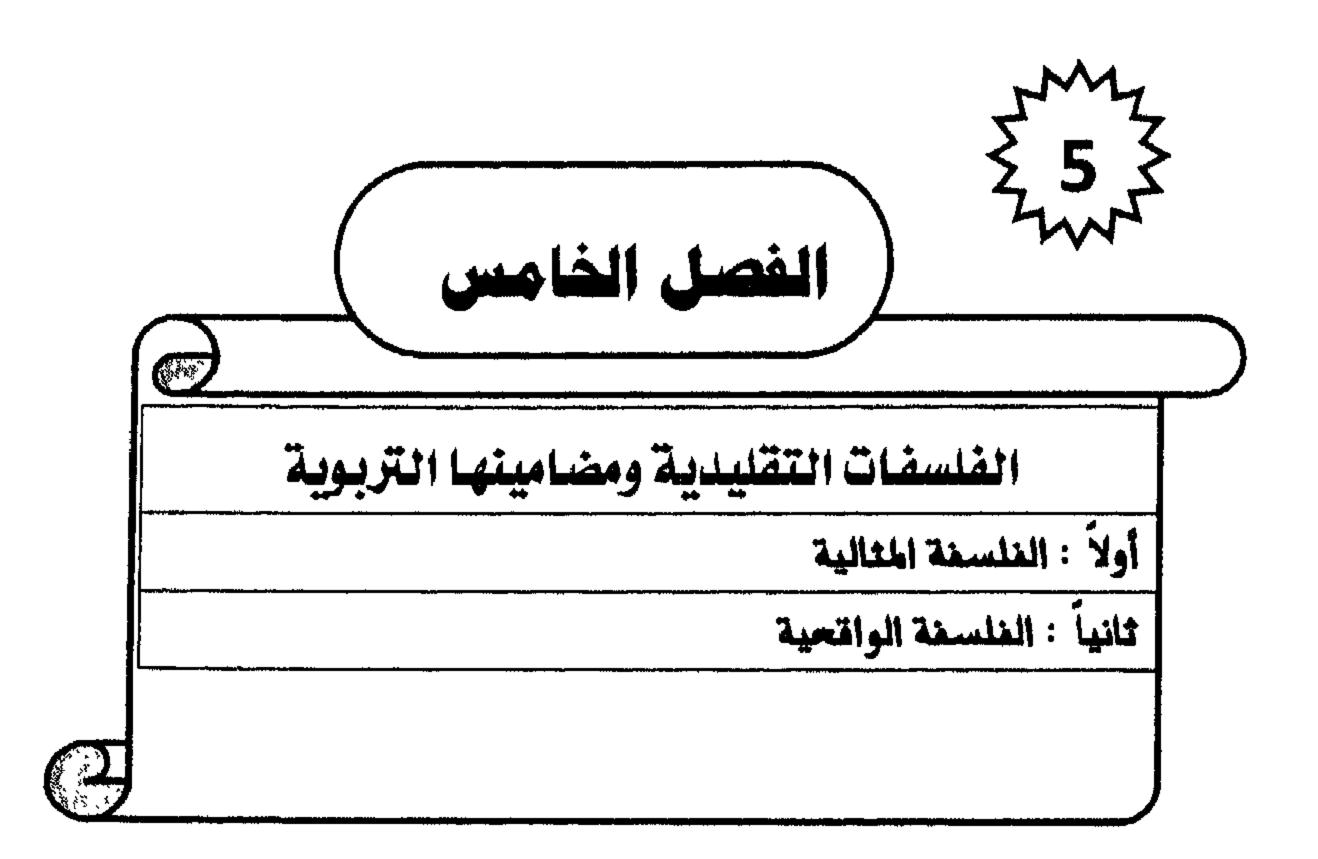
# رابعاً: نماذج للتفكير الفلسفى:

نظرا لان الكتاب الراهن مقرر على طلبة شعبة الطفولة بكلية التربية جامعة المنوفية، ويخدم مقرراً يحمل اسم "التفكير الفلسفى" فقد الربية هذه السطور تعميماً لفائدة الكتاب أن يفرد مساحة أكبر للتفكير الفلسفى مستعيناً ببعض أعماله السابقة، ومن خلال تقديم نوعين من مماذج التفكير الفلسفى كما يتبدى في نماذج التفكير الفلسفى: نوع بتناول التفكير الفلسفى كما يتبدى في المذاهب أو المدارس الفلسفية الكبرى كالفلسفة المثالية، والفلسفة المراس الفلسفية الكبرى كالفلسفة المثالية، والفلسفة المذاهب أو المدارس عليها من مضامين تربوية، ونوع يتناول القضايارموضحاً ما يترتب عليها من مضامين تربوية، ونوع يتناول

مواقف الفلاسفة من بعض القضايا الأساسية، وما يترتب عليها من مبادئ ومواقف تربوية، ولقد اصطنع المؤلف في علاجه لموضوعات النوع الثاني طريقة الفليسوف في فهمه للأفكار والآراء الفلسفية، من حيث وضع نفسه موضع الفليسوف أو المفكر الذي يدرس أفكاره، فينظر إلى المسائل نظرته ويشرح مبادئه وأدلته، ويقدر أفكاره وأراءه ويحكم على استدلالاته واستنتاجاته، ويبين مزاياه بكل إنصاف، وينبه على أخطائه دون اعتساف، ثم يستمد الدلالات أو المضامين التربوية التي تترتب على أفكاره ومبادئه وموقفه الفلسفي العام وفيما يلي بيان لهذين النموذجين من التفكير الفلسفي .

# مراجع القصل الرابع

- ١- إبراهيم بيومى مدكور ويوسف كرم: دروس فى تاريخ الفلسفة لتلاميذ السنة التوجيهية ، وزارة المعارف العمومية، المطبعة الأميرية بالقاهرة ، ١٩٤٦.
- ٢-أحمد سليم سعيدان: مقدمة لتاريخ الفكر العلمــــى الإســــلامى،
   المجلس الوطتى للثقافة والفنون والآداب الكويت سلســــــلة
   عالم المعرفة، ١٩٨٨.
  - ٣-زكريا إبراهيم: مشكلة الفلسفة، دار العلم، ١٩٦٢
- ٤ \_\_\_\_\_ در اسات فى الفلسفة المعاصرة مكتبة مصر، القاهرة ١٩٦٨
- ٥-عبد المجيد عبد التواب شيحه: أعاظم رجل الفكر، المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات، القاهرة، ٢٠٠٤.
- ٦-يوسف مراد: مبادئ علم النفس العام ط٣ دار المعارف بمصر ١٩٥٧
  - 7- Gadames, H., Reason in the Age of Science, the MIT Press, Cambridge, Mass.: London, England, 1986.



## الفلسفات التقليدية ومضامينها التربوية

تعتبر الفلسفتان المثالية والواقعية من أقدم الفلسفات التي عرفت على امتداد التاريخ ، وهما المصدر الأساسي الذي اعتمدت عليه الفلسفات اللاحقة -مثل البرجماتية والوجودية والوضعية المنطقية - في استمرار قضاياها ومشكلاتها وإنجاهاتها. وفيمايلي بيان لأهم ملامح هاتين الفلسفتين ومضامينهما التربوية.

## أولاً: الفلسفة المثالية:

للفلسفة المثالية أصول تاريخية ترجع إلى التقاليد الصوفية في الحضارات الشرقية والتقاليد الفلسفية اليونانية في العصور القديمة ، وبخاصة كتابات أفلاطون . فأفلاطون هو واضع أسس الفلسفة المثالية التي بني عليها الفلاسفة اللاحقون وفقاً للإطار العام الذي وضعه .

## أ- أفلاطون (٢٢٨ - ٢٤٨ ق-م):

كان أفلاطون فيلسوفاً مثالياً يؤكد أهمية العقل ويعتبره جوهر الوجود ، والمادة في رأيه لا حقيقة لها في ذاتها ، وإنما هي تجريد عقلي. إنه يميز بين العالم المادي – عالم الظواهر والعالم الحقيقي – عالم المثل أو الصور ، ويميز بين البدن والروح ويعتبر الروح أهم من البدن أو هي المقوم الأساسي للحياة كما أن العقل هو المقوم الأساسي للوجود. إنه يميز بين العالم العقلي والعالم الطبيعي ، فالعالم العقلي يتألف من موضوعات الفكر الخالص والموضوعات التي تستخدم في التفكير الرياضي. فقد نلاحظ مثلثاً مرسوماً على ورقة ولا نعتبره مثلثاً واقعياً ،

بل عَثيلاً رياضياً للمثلثية . والعالم الطبيعي يتألف من الأشياء الفيزيائية كالأشجار والأحجار والحيوانات والظلال أو الصور الذهنية للأشياء الفيزيائية . وهو يرى أن الحقيقة لا توجد في العالم المادي غير الكامل وغير الثابت. وفي كتابه «الجمهورية» تحدث أفلاطون عن انفصال عالم الأفكار أو العالم العقلي عن العالم المادي. فالعالم العقلي هو مصدر المعرفة الحقة ، والعالم المادي هو عالم المحسوسات المتغيرة التي لا يمكن الثقة فيها. وينبغي للناس في رأيه أن يحرروا أنفسهم من عالم المادة حتى يتسنى لهم الاقتراب من مثال الخير. وعكن البلوغ إلى مثال الخير - وهو أعلى المثل عند أفلاطون - عن طريق تجاوز المادة ، من خلال المناقشة النقدية والتحول عن الاعتقاد إلى المعرفة. إن أفلاطون يرى أن الجدل هو الآداة التي تعين الناس على أن يتحولوا من العالم المادي إلى عالم الأفكار. فالعملية تبدأ في العالم المادي باستخدام العقل واللسان والإشارة، وتنتهى في العالم العقلى بإكتشاف الحقيقة. ففي أسطورة الكهف صور أفلاطون جماعة من المسجونين مقيدين بأغلال في عالم مظلم ، ولا يرون إلا ظلالا على حائط الكهف ، ويعتبرون هذه الظلال حقيقة. فإذا نجح أحد المسجونين في تحرير نفسه من القيود ، وتسلق جبلاً ، وبلغ إلى ضوء الشمس ، وأصبح قادراً على رؤية الشمس ، ومعرفة أنها مصدر الضوء والحرارة ، فقد يكون سعيداً بهذه المعرفة الحقيقية ، وقد يرغب في معرفة المزيد عن الشمس. وحينما يتذكر أحد أصدقاء المسجونين في الكهف ، فقد يحاول الرجوع إليهم ، وإخبارهم عما شاهده في العالم الحقيقي ، الخارج الكهف. غير أن هؤلاء الناس لا يستمعون إليه ، لأنه يحاول تغيير معرفتهم أو قل تغيير موقفهم ، فإذا أصر على تحريرهم فقد يقتلونه . ومغزى هذه الأسطورة أننا نعيش في كهف من الظلام ومقيدون

بالجهل، وحينما نشرع فى تحرير أنفسنا من هذه القيود تبدأ تربيتنا الحقة. وعا ينبغى ملاحظته أن أفلاطون عثل الانتقال من عالم المادة إلى عالم العقل بالشمس، وأن الشخص الذى حرر نفسه يحاول الرجوع إلى غيره من الناس ليحررهم. والمحرر هو الفيلسوف الذى يحرص على مشاطرة معرفته مع الآخرين، وهو يفعل ذلك على الرغم من مقاومة الآخرين له وتعريض نفسه للمخاطر.

إن أفلاطون يرى أن المعرفة الحقة فطرية ولا يخلق الناس معارفهم ، ففي إحدى محاوراته يذهب إلى أن الروح الإنساني كانت موجودة قبل اتصالها بالبدن، وكانت تعرف الحقيقة ثم نسيتها بعد اتصالها به وانشغالها بإشباع مطالبه. وهكذا فإن على الناس أن يحاولوا تذكر ما كانوا يعرفون من قبل. واعتقاد أفلاطون في أن المعرفة تذكر إشارة إلى الوظيفة التي كان يقوم بها سقراط مع محاوريه حيث اعتبر نفسه قابلة والناس حبالي بالمعرفة. ومن خلال مناقشاته معهم يعينهم على ولادة أفكارهم التي لا يعلمون أنها عندهم. وفي محاورة «مينون » وصف أفلاطون كيف إستطاع سقراط أن يعين مينون ، وهو عبد لا يعرف القراءة والكتابة ، ولم يدرس شيئاً من الرياضة ، أن يستنتج إحدى نظريات فيشاغورس التي يقول فيها: إن المربع المنشأ على وتر المثلث قائم الزاوية، يكافئ مجموع المربعين المنشأين على الضلعين الآخرين. وهذا معناه الاعتقاد في فطرية المعرفة الإنسانية ، الأمر الذي يأخذ به جميع المثاليين على اختلاف مذاهبهم ومدارسهم. ولقد حاول أفلاطون في «جمهوريته» تقديم نوع من التربية يعين الناس على بلوغ مثال الخير ، أو الانتقال من عالم الحس إلى عالم رالعقل. لقد فهم أن الناس يعتقدون أن المادة هي الحقيقة الموضوعية ، وأن هناك فروقاً فردية ، وأن الجور أسلوب حياة ، وحاول خلق عالم يعيش فيه أناس أمثال

سقراط ، فاقترح خطة تربوية تقوم الدولة فيها بدور فعال وتقدم منهجاً يعين على نقل الناس من الاهتمام بالمعطيات الحسية إلى التفكير المجرد ، وجعل هذا المنهج متاحاً للرجال والنساء على السواء ، وسمح للكل بالبلوغ إلى أقصى ما تؤهله لهم إمكاناتهم . فمن لا تسعفه إمكاناته فى التعامل مع المجردات ينصرف إلى الأمور العملية كالصناعة أو التجارة أو العسكرية ، ومن ينجح فى التعامل مع المجردات يكمل تعليمه ، ويصبح فيلسوفاً يقود الدولة إلى الخير الأقصى . ويرى أفلاطون أن الدولة لا تكون عادلة إلا إذا سمحت للفلاسفة بأن يكونوا حكاماً. فالعدالة فى الدولة هى حكم الفلاسفة وطاعة العمال والجنود لإمرتهم ، كما أن العدالة فى الدولة هى حكم الفلاسفة وطاعة العمال والجنود لإمرتهم ، كما أن فى رأى أفلاطون لا يكون عاملاً فحسب بل عاقلاً وخيراً فى الآن عينه ، ويربط فى رأى أفلاطون بين العلم والخير والجهل والشر فمن عرف كان خيراً ومن جهل كان شريراً. ولقد أثرت مثالية أفلاطون فى معظم الفلاسفة الذين جاءوا بعده سواء أقبلوا أم رفضوا فكره.

#### ب- القديس أوغسطين :

تأثر القديس أوغسطين بالمثالية الأفلاطونية فانعكست على مختلف جوانب فكره الدينى والفلسفى . وبالرغم من أن أوغسطين اعتقد أن تنصره كان ابتعادا عن الثقافة الإغريقية التى إعتبرها ثقافة وثنية فقد ظلت مفاهيمه متأثرة بها إلى حد كبير. لقد اعتقد أوغسطين فى شرية الإنسان ، وشغلت فكرة الشرحيزا كبيرا من تفكيره ، واعتقد أنه لا خلاص من الشر إلا بالتطهر. وهذه الفكرة قريبة من فكرة أفلاطون فى أسطورة الكهف ، التى يحاول فيها الفيلسوف

التحرر من الجهل والبلوغ إلى فكرة الخير. وكان لتمييز أفلاطون بين العالم الواقعي والعالم المثالي إنعكاساته على فكر أوغسطين وبخاصة في تمييزه في «مدينة الله» بين عالم الرب وعالم الإنسان. عالم الرب طاهر وعالم الإنسان عالم الخطيئة ، والظلام ، والجهل ، والمعاناة ، وأن على الإنسان أن يخلص نفسه من عالم الإنسان بالدخول في عالم الرب. وبالرغم من أن أحداً لا يستطيع ترك عالم الإنسان والدخول في عالم الرب فإن أوغسطين أكد أن التأمل والتطهر والإيان أمور تقرب الإنسان من عالم الرب. وفيما يتعلق بالمعرفة اعتقد أوغسطين أن المعرفة من خلق الرب والإنسان لا يخلقها، وإغا يكتشفها ععونة الرب. فالمعرفة فينا ، وعلينا أن نتأمل في أنفسنا لنجدها . ومعنى ذلك أن المعرفة عنده فطرية وحدسية ، وأن الحواس والشهوات ، وكل ما يرتبط بالعالم المادي تؤدي إلى الزيغ والضلال. ولاتكاد تختلف هذه الأفكار عن أفكار أفلاطون. كما أكد أوغسطين أهمية الجدل باعتباره وسيلة للبلوغ إلى المعرفة ، واستخدمه في معظم أعماله الفلسفية. وتأثر أوغسطين بأفلوطين فيلسوف القرن الثالث الميلادي وهو أفلاطوني النزعة ، وسلم معه بأن الهدف الأساسي للتعليم هو قيادة الناس للوعي باتحادهم مع الرب. ويعتقد أفلوطين أن الروح أعلى الموجودات ، والمادة أدناها ، فانتقلت هذه الفكرة إلى أوغسطين ، وأصبحت إتجاها عاما في العالم النصراني.

## جهد دیکسارت (۱۵۹۲ - ۱۳۵۰) ؛

أصبحت المثالية فلسفة منظمة في بداية العصر الحديث وأعان ديكارت وباركلي وكانط وهيجل على تنميتها وتحديد قسماتها. أما ديكارت فقد استخدم الطريقة الشكية في « تأملاته في الفلسفة الأولى » فشك في كل شئ بما في

ذلك وجوده. لقد كان معنياً بالبحث عن الأفكار الواضحة المتميزة التي يوثق فيها حتى يستطيع إقامة معتقداته الفلسفية على أسس قرية. لقد إكتشف أنه يستطيع أن يشك في كل شئ ما خلا أنه يشك أو يفكر. ففي الوقت الذي أمكنه أن يشك في أنه يشك لم يشك مطلقاً في أنه يفكر ومن ثم بلغ إلى اليقين الأول الذي يقرر : « أنا أفكر إذا أنا موجود ». وبالرغم من أن ديكارت أدرك أن هذا المبدأ ثابت ولا يمكن الشك فيه إلا أنه من الصعب الإنتقال من هذا اليقين العقلى إلى إثبات وجود شئ خارج العقل. فالأشياء الخارجية تدرك بالحواس، والحواس عرضه للخطأ. ولقد أدرك أيضا أن كل فكرة تعتمد على غيرها من الأفكار فالإنسان لا يفكر في المثلث دون أن يفكر في الزوايا والخطوط. إن ديكارت أراد أن يصل إلى فكرة لا تعتمد على غيرها من الأفكار ، ولم يجدهذه الفكرة إلا في فكرة الكائن الكامل. وبحصوله على هذه الفكرة إعتقد أنه حصل على فكرة الرب الخالق خالق كل شئ. وبذلك وصل ديكارت إلى الفكرة التي أقام عليها فلسفته : فكرة الإنية وفكرة الألوهية ، وبذلك أقام فلسفته المثالية التي تتلخص في أن العقل وهو كيان متناه يفكر في الأشياء المتناهية وغير المتناهية واستخدم طريقته العقلية في دراسة الموضوعات العقلية والطبيعية . يقول باور Power (۱۹۸۲ ، ص ) : « تعدلت المثالية على يد ديكارت في القرن السابع عشر ، وكان للكوجيتو أنا أفكر إذا أنا موجود أثر حاسم في تأكيد أهمية الخبرة الشخصية وهي فكرة أعانت ديكارت على إثبات وجود الرب أو الوجود الكامل. حقاً إن في مذهب ديكارت عناصر واقعية ولكن اتجاهه العام يضعه في مصاف الفلاسفة المثاليين ».

## د- باركلسى (١٦٨٥ - ١٢٥٣):

كتب باركلى عددا من الرسائل الفلسفية أهمها «مبادئ المعرفة الإنسانية» ويتمثل جوهر فلسفته في أن كل وجود يعتمد على عقل يدركه ، فإن لم يكن هناك عقول فلا يكون هناك وجود مالم يدركه عقل الله. لقد كان باركلي يهاجم فكرة الفلسفة الواقعية التي تقرر وجود العالم المادي مستقلاً عن العقل. إن باركلي يعتقد أن الناس يخطئون حين يفترضون أن موضوعات مثل الأشجار والبيوت والحيوانات توجد دون أن يدركها عقل. وفي رأيه أن معنى وجود الشيئ أنه مدرك ، فأن يوجد معناه أن يدرك. وفي إجابته عن السؤال « هل تحدث الأشجار التي تسقط في الغابة صوتاً إذا لم يكن هناك شخص يسمع الصوت ؟» يجيب باركلي بأن لا إذا استبعدنا فكرة إدراك الرب. فلا وجود في رأيه بدون إدراك ولكن الأشياء توجد لأنها مدركة بفعل الرب. لقد كانت فلسفة باركلي قائمة على أفكاره الدينية حيث اعتقد أن الجواهر غير المادية كالأرواح والأفكار شاهت بسبب الطريقة العلمية وأن العلم غرس بذور الإلحاد في عقول الناس. فكل ماله وجود ليس مادياً. إنه روح أو فكر أو رب. لقد انتقد باركلي المادة من خلال بيانه أنها لا توجد إلا في صورة عقلية ، ونحن نعرف الأشيباء كما ندركها وحينما نفترض عقلاً يدرك نسلم بوجود عقل الرب كلى المعرفة. لقد أراد باركلي بفلسفته المثالية إثبات وجود الرب وبيان أن الرب هو سبب كل وجود والرب في رأيد فكر أو عقل ، وبالتالى يكون العقل أصلاً لكل شئ.

## هـ- إمانويل كانط (١٧٢٤ - ١٠٨٤):

عنى كانط بنقد الأنساق الفلسفية القديمة رغبة منه في إحداث ثورة في الفلسفة عائلة للثورة الكوبرنيقية في العلم. وكان كتاباه «نقد العقل الخالص» و«نقد العقل العملي» أعظم أعماله ، حيث حاول بهما التوفيق بين اتجاهين متعارضين هما العقلانية والتجريبية . وتبدو مثالية كانط في تأكيده على عمليات الفكر الإنساني . فالعقلاني في رأيه يفكر بطريقة تحليلية والتجريبي يفكر بطريقة تركيبية ، فقدم كانط نظاماً فلسفياً يجمع بين الأحكام العقلية والأحكام التجريبية ، إنه يعتقد أنه من خلال الجمع بين معطيات النظام العقلي ومعطيات النظام التجريبي يمكن البلوغ إلى معرفة صادقة عن الخبرة الإنسانية ، استناداً إلى القوانين العلمية. وبمعنى آخر حاول كانط الجمع بين حسنات النظامين العقلي والتجريبي رغبة منه في تقديم أساس قوى يعتمد عليه العلم. ولكنه واجه مشكلة الذات المفكرة والموضوع المدرك فأنكر موقف باركلي الذي يتمثل في اعتماد وجود الأشياء على العقل ، لأن هذه الفكرة تنكر إمكان قيام القانون العلمي، ووجد صعوبة في كيفية إدراك العقل الذاتي للحقيقة الموضوعية أو العالم المرتبط بالزمان والمكان. فالعقل لا يستطيع إدراك الجقيقة الموضوعية في ذاتها لأن العقل حينما يكون على وعي بشئ، فإن هذا الشئ ليس هو الشئ في ذاته ، بل يكون على وعي بخبيرته بالشئ. والشئ في ذاته هو الشئ الكلى الحقيقي. وكل خبرة بشئ ظاهري هي معرفة جزئية عن الشئ ذاته ، ولكن محتوى الخبرة هو كل ما نستطيع معرفته. وفي كتابه نقد العقل العملي حاول كانط دراسة مشكلات العالم الخلقي بهدف الوصول إلى مسلمات كلية عن الأحكام أو

الأوامر الخلقية. ولم يرتبط هذا الجانب من فكره بالطبيعة ولذلك عكن أن نسمى هذا الجانب بالجانب العقلى أو الروحي.

إن كثيرا من جهود كانط كانت موجهة لنقد شكية ديفيد هيوم لأن كانط أراد أن يبين إمكان البلوغ إلى المعرفة غير أن جهوده تعثرت لضخامة مشروعه الفلسفي. إنه أراد أن يوفق بين موضوعين متعارضين هما الظاهري والحقيقي ، والخالص والعملي والذاتي والموضوعي. وعثل كتاباه: نقد العقل النظري ، ونقد العقل العملى هذا الصراع. فالكتاب الأول يدافع عن الفكر المنطقى والكتاب الثاني يدافع عن التطبيقات العملية. وبالرغم من الجهود العظيمة التي بذلتها بلغ كانط في كتابه نقد العقل النظري إلى نتيجة قريبة من نتيجة هيوم إذ أنه أدرك إستحالة الوصول إلى أحكام كلية ضرورية عن الخبرة الإنسانية استنادا إلى أسس عقلية وعلمية ، ولذلك أنتقل إلى الجانب العملى أو الأخلاقي وبين في كتابه نقد العقل العملي أن الأحكام العامة يمكن البلوغ إليها في الأمور العملية أو الخلقية . وبالتالي تآلفت فلسفته العملية من جملة القواعد التي اعتقد أنها كلية وصادقة مثل «أسلك كما لو كنت تريد أن يكون سلوكك قاعدة عامة أو قانوناً يلتزم به جميع الناس» ولقد تخلل هذا الخط الفكري كتابات كانط عن التربية التي اعتبرها أمراً ذا أهمية خلقية أولية. لقد اعتقد كانط أن مشكلة التربية من أعظم وأعقد المشكلات التي ينبغي للإنسان مواجهتها. ومن أهم القراعد التي أقامها في فلسفته العملية أو الخلقية ضرورة معاملة الناس باعتبارهم غاية وليس مجرد وسيلة . وكانت معظم قضاياه التربوية قواعد مستمدة من أوامره أو مقولاته الأساسية. لقد اعتقد كانط أن الإنسان هو الكائن

الذى يحتاج إلى التربية وأن النظام هو الأساس الذى يقود الإنسان إلى التفكير والبحث عن الخير. ويرى كانط أنه لا ينبغى فقط إعداد الأطفال من أجل الحاضر وإغا من أجل الظروف المحسنة في المستقبل التى يمكن أن نطلق عليها فكرة الإنسانية أو المصير الإنساني الكلى. وجوهر التربية عند كانط يتمثل فى التنوير أو تعليم الطفل أن يفكر وفقاً للمبادئ فى مقابل السلوك العشوائي. وهذا الفهم مرتبط بفكرته عن الإرادة ، وتربية الإرادة عنده تعنى الحياة وفقاً للواجبات المستمدة من الأوامر الخلقية وبخاصة تحقيق الواجبات نحو الذات ونحو الآخرين. إننا بذلك نستطيع أن ندرك أن مثالية كانط تتمثل فى تركيزه على العمليات الفكرية وطبيعة العلاقة بين العقل وموضوعاته من ناحية والمثل الخلقية الكلية من ناحية أخرى.

## و- المبادئ الفلسفية للمثالية :

مما سبق يتضع أن هناك ثلاثة أنواع من المثالية هي المثالية الموضوعية عند أفلاطون والمثالية الذاتية عند ديكارت وباركلي والمثالية النقدية عند كانط فمثالية أفلاطون موضوعية لأنه يعتقد أن المثل موجودة وجوداً موضوعياً وتعتبر غاذج للأشياء التي توجد في العالم المادي يقول أفلاطون في الجمهورية: « إننا نفترض أن هناك صوراً أساسية تناظر كل طبقة من طبقات الأشياء الخاصة التي نظلق عليها نفس الإسم » وشرع في الإشارة إلى صور الكراسي والأسرة. فالصور أو المثل عنده يجب أن تفهم كما لو كانت موجودة مستقلة عن الأشياء المادية أو الخلقية التي تعتبر بالنسبة لها غاذج مطلقة . ومن ثم كانت ثنائيته بين العالم

العقلى والعالم المادي وتمييزه الحاسم بينهما. أما المثالية المطلقة عند ديكارت وباركلي فقد كانت محاولة من جانبهما لتقليل تأثير المادية في تاريخ الفكر الفلسفي. وعما ينبغي ذكره أن ديكارت وباركلي قسيسان ، وهذه الخاصية تعين على تبرير موقف الرجلين من المادة. لقد رفضا أولية المادة وأكدا أن الأشياء لا توجد في استقلال عن الإدراك. ولعلنا نتذكر إقامة ديكارت لكل فلسفته على أساس الكوجيتو الذي يقرر: أنا أفكر إذا أنا موجود. وأنكر باركلي أن يكون لسقوط شجرة في غابة صوت إن لم يكن هناك شخص يدرك الصوت ، فالوجود بغير إدراك مستحيل في رأبه . ولا ينكر أصحاب المثالية المطلقة وجود العالم الفيزيائي لأن الخبرة الحسية تشهد بوجوده ، ولكنهم يرون أن جوهر العالم المادي عقل أو روح. فالأشياء لا تدرك باعتبارها أشياء بل باعتبارها أفكاراً أو إحساسات . إن المثالية المطلقة لا تخبرنا بأن العالم المادي من خلق عقولنا ولكنها تؤكد أن العقل الإنساني الذي هو غير مادي لا يمكن أن تكون له صلة بالمادة مالم تكن المادة روحية أو عقلية . ونحن لا نعرف إلا الجوانب الروحية من المادة. والعقل لا يخلق المادة أو يغير من طبيعتها ولكن يعتمد إدراكنا لمعنى الشئ على العلاقة بين الخصائص الروحية للعقل والجوهر الروحي للعالم. إن الهدف الأساسي للمثالية المطلقة هو بيان أن العالم الواقعني لا حقيقة له في إستقلال عن العقل ، فموضوعات الحس أفكار - أفكار في عقول إنسانية. والمثالية النقدية عند كانط لا ترفض الأشياء المحسوسة ، فالعالم المادي عنده حقيقي ولا يحكن إنكاره ، والمعرفة ذاتها لابد أن تكون معرفة بشئ وتعتمد على شئ في العالم الفيزيائي، ولكن من غير المعقول عند أصحاب المثالية النقدية أن نؤكد إمكان المعرفة إذا لم

يكن هناك ما يعرف، ولكنهم ينكرون أن الحس وحده كاف لتأكيد حقيقة المعرفة لأن المحسوسات تختلف باختلاف الناس، ولذلك فهم يؤكدون أهمية العقل بالإضافة إلى الحس. وبالرغم من اختلاف المثاليين على أمور كثيرة فإنهم يتفقون على أن الروح الإنسانية أو العقل أهم جانب في الحياة، وأن العالم غير مادى في التحليل النهائي، وأن المعرفة لا تساوى الخبرة الحسية، وأن العقل يشتمل على قدرات فطرية لتنظيم المعطيات الحسية وأن القيم أزلية وبنبغى العناية بالتربية الخلقية.

## المضامين التربوية للفلسفة المثالية :

اهتم المثاليون اهتماماً كبيراً بالتربية فقد جعلها أفلاطون محوراً أساسياً لدولته المثالية ، واهتم أوغسطين اهتماماً بالغاً بالتربية وبين حاجة النصارى إلي الوعى بأهمية التربية ، وأفرد كانط للتربية كتاباً كاملاً وكان ديكارت وكانط يقومان بأنشطة تربوية وتعليمية.

## أهداف التربية المثالية :

#### أ- تنمية العقل:

يتفق المثاليون بصفة عامة على أهمية تنمية العقل من أجل البلوغ إلى الحقائق أو الأفكار الصحيحة فلقد اعتقد أفلاطون أن الحقيقة لا توجد في العالم المادي لأنه متغير وغير دائم وشجع الطلبة في أكاديميته على البحث عن عالم الأفكار لا عالم الإحساسات. فالحصول على الحكمة أو الأفكار الصائبة هو الهدف الأساسي للتربية عند أفلاطون. وأكد المثاليون أهمية العقل على المادة

فأنكر باركلى وجود المادة مستقلة عن العقل الذى يدركها ، وبالتالى اهتموا بالعالم العقلى والفكر التأملى والرياضة والفلسفة أكثر من اهتمامهم بالمجالات الفيزيائية . والحقيقة فى رأى المثالين ثابتة وغير متغيرة ولذلك يؤثرون دراسة الدين والكلاسيكيات باعتبارهما وعاء للحقائق غير المتغير. ووافق أوغسطين أفلاطون فى اعتقاده أن الهدف الأقصى هو البحث عن الحقيقة وزاد عليه فى الاعتقاد بأن البحث عن الحقيقة هو البحث عن الرب ، وأن التعليم الجيد يقود إلى الإيان بالرب ، وأن الرب فكرة خالصة ، وأن وجوده يكن التدليل عليه بالفكر ، وأن التربية الحقة معنية بتنمية الفكر لا المادة .

ويعتقد المثاليون أن الإنسان كائن مفكر وله عقل قادر على الإستدلال والوصول إلى الحقيقة. إنهم لا يهتمون بالإنسان باعتباره كائناً عضوياً يأكل ويشرب وينام فقط بل يفكر على مستويات مختلفة. فاستطاع أفلاطون أن يميز في فكر الإنسان بين مستوى الرأى والاعتقاد والمعرفة والحقيقة. والإنسان في رأيه يستطيع أن يصل إلى مستوى الحكمة عن طريق التفكير. واهتم المثاليون بتوجيه فكر الناس إلى الأفكار الكلية والمفاهيم الخالدة واستخدام العقل في حل المشكلات المختلفة. إن اهتمام المثاليين بالخصائص العقلية والروحية للكائنات الإنسانية جعلهم يهتمون بالفردية والذاتية. ويذكر بتلر Butler (١٩٦٦) في كتابه «المثالية في التربية» أن الاهتمام بالفرد هو الذي جعل المثالية مرغوبة في الفكر التربوي الحديث. وبين بتلر أن الذات أو النفس تقع في مركز الميتافيزيقا الفكر التربوي الحديث. وبين بتلر أن الذات أو النفس تقع في مركز الميتافيزيقا المثالية وأن الذات هي الحقيقة الأولى في الخبرة الإنسانية. ولهذا الاهتمام بالذات

موجود ، وأعان باركلى على تأكيد الإدراك الخبرة الذاتية باعتبارهما مقومين لوجود الأشياء للادية. إن تأكيده على أن وجود الأشياء يعتمد على الإدراك الذاتى أعان على تنمية الجوانب الذاتية في الفكر التربوي . ومن ثم يمكن استنتاج أن معرفة الذات هدف أساسى من أهداف التربية المثالية.

## ب- تنمية الخلق:

اهتم المثاليون بالبحث عن الحقيقة وبالتنمية الخلقية ، وكان المعلم المثالى عندهم مماثلا لسقراط في عنايته بالفكر وسلوكه بمقتضى الفكر ، وتنميته لأفكار الناس وترقيته لحياتهم الخلقية. والفلسفة المثالية معنية بالطالب باعتباره كائناً ذا إمكانية للنمو عقلياً وخلقياً. ونظرا لأن الإنسان قد يفكر تفكيراً خاطئاً ويسلك وفقاً لأفكاره أوجب المثاليون تقديم غاذج صحيحة للفكر والسلوك ، وحرصوا على جعل المعلمين قدوة في هذه الجوانب ، وأوصوا بإعانة الطلبة على التفكير والسلوك المستقيم. ولعل أشهر من كتب في هذا المجال القديس أوغسطين. وكان كانط من أبرز من كتبوا عن تنمية الخلق في الفكر المثالي الحديث ، فقد جعل العقل وليس الرب مصدراً للقانون الخلقي . فالإنسان ذو الإرادة الخيرة يعرف واجبه ويعمل وفقا له ، والقانون الخلقي العالمي الذي صاغه يعبر عن هذا الاتجاه أصدق تعبير.

## طرق التربية المثالية:

يهتم المثاليون بكل ما يعين على توسعة الآفاق العقلية للطلبة سواء أكان قدياً أم حديثاً. فالدراسات الكلاسيكية تلقى الضوء على المشكلات الراهنة ، ونستطيع من خلال الاطلاع على هذه الأعمال معرفة حلول مشكلاتنا. والمثاليون

معنيون بالحقائق الكلية ولا يعبأون كثيرا بالتخصص أو التقوقع في مجالات دراسية ضيقة دون الربط بين حقائقها المختلفة. يقول محمد سمير حسانين (م١٩٧٨ ، ص ٢٨ ) : « إن الاتجاه المثالي لا يعير إنتباها كبيراً للخبرة الحالية للطفل. ومن ناحية أخرى فإنه يؤكد على خبرة الجنس البشرى ككل .. ومن ثم ينبغى أن ينظم المنهج تنظيماً جيداً حتى يتسنى له أن يكون عثلاً لخبرة الجنس البشرى ». ومعنى ذلك في رأيه ضرورة إشتمال المنهج الدراسي على العلوم والإنسانيات ، وتأكيد المثالية لأهمية الكتب الكلاسيكية العظيمة يرجع إلى تأكيدها للشمول والإتساع. ومعنى ذلك أن المثاليين يحاولون تقديم كل ما يعين الطالب على الفكر والمناقشة وتنمية القدرة الذهنية . وفي الوقت الذي يؤكد فيم بعض المثاليين على الدراسات الكلاسيكية يؤكد البعض الآخر على العلوم على تحو يعين على تدو يعين أن العلوم المهنية يكن أن تدرس على تحو يعين على تنمية الفكر ويشجع على المناقشة والإدراك العميق.

ويؤكد المثاليون على الطرق الجدلية في التعليم كتلك التي استخدمها سقراط في العصور القديمة وتلك التي استخدمت في العصور الوسطى ، كما يؤكدون على طرق الكشف . ويبدو ذلك من تأكيد أوغسطين على الضوء الداخلي في الإنسان. ويعتمد المثاليون على طريقة المحاضرة لا باعتبارها وسيلة لتقديم المعرفة بل لإثارة الطالب على البحث ومناقشة الأفكار ويعتمد اهتمامهم بمعرفة الذات على الإيمان بأهمية النشاط الفكرى. فالمتعلم يتعلم من خلال التفكير ومقارعة الحجة بالحجة ، ومناقشة الأفكار. يقول أوغسطين : كما لا يستطيع أحد أن يتعلم دون استخدام عقله.

ويذهب باور (١٩٨٣) وكسلاهان وكسلارك (١٩٩٠) إلى أن المشاليين يعتقدون أنه لا توجد طريقة واحدة صالحة لتدريس جميع الموضوعات أو المقررات أو جميع الأغراض والظروف ولذلك عيلون إلى الشقة في المعلم صاحب الطريقة المناسبة ويعهدون إليه بالتدريس بلوغاً للنتائج التي يرجون. ويضيف باور (١٩٨٣) أن القيد الوحيد الذي يضعه المثاليون على طريقة التعليم هو استخدام الطرق التي تؤكد كرامة الإنسان وتزيد من إحترامه ، وتجنب الطرق التي تتعارض وكرامة الإنسان أو تقلل من احترامه.

## ثانياً: الفلسفة الواقعية :

كما أرجعنا الفلسفة المثالية إلى أفلاطون نستطيع بقليل من التبرير أن نرجع الفلسفة الواقعية إلى أرسطو طاليس تلميذ أفلاطون . فلقد بدأ أرسطو حياته العلمية والفلسفية طالباً فى أكاديمية أفلاطون ثم معلماً فيها ، وأكمل بعض جوانب الفلسفة المثالية. وتبدو أثار الفلسفة المثالية فى بعض جوانب فكره التى تتعلق بالمنطق الصورى. وبعد تأسيسه لمدرسة مستقلة عن مدرسة أفلاطون إستطاع أن ينمى فلسفته الواقعية ، التى تعتبر الوجود الإنسانى جوهراً فردا مؤلفاً من جسم وعقل ، وبذلك رفض الثنائية الأفلاطونية. وبينما اعتقد أفلاطون أن المادة لا حقيقة لها ، وأن علينا أن نعنى بالأفكار والمثل ، أكد أرسطو أن المادة يمكن أن تؤدى إلى أفكار أوضح وأفضل . وفيمايلى بيان لأهم مملامح فلسفته الواقعية.

## أ- ارسطوطاليس (١٨٤ - ٢٢٢ ق-م):

أكد أرسطو على عكس أستاذه أفلاطون أن الفكر يمكن أن يوجد مستقلا عن المادة ولكن المادة لا يحكن أن توجد مستقلة عن الفكر. فأفكار مثل فكرة الله وفكرة المثلث يمكن أن توجد دون مادة ولكن المادة لا يمكن أن توجد بغير صورة أو شكل. والصورة والشكل في رأى أرسطو خصائص غير مادية، فلكل جزء من المادة في رأيه خصائص كلية وخصائص نوعية. فالخصائص النوعية لثمرة البلوط هي الأشياء الخاصة بها ، وتميزها عن غيرها من ثمار البلوط. وهذه الخصائص تشمل على الحجم والشكل والوزن وغيرها. فلا تتشابه ثمرتا بلوط في جميع الخصائص ، ولكن كل ثمار البلوط تشترك في خاصية عامة ، وهذه الخاصية العامة يمكن أن نطلق عليها «البلوطية» وهي الخاصية الكلية لكل ثمار البلوط. وعكن أن غثل لهذه الفكرة عثال أوضح مستمد من الكائنات الإنسانية. فالناس يختلفون في خصائصهم النوعية من حجم وشكل ولون ووزن وطول وعرض وغيرها ولا يتشابه إثنان منهم في كل شئ . ومع ذلك فإن جميع الناس يشتركون في خصائص عامة يمكن أن نطلق عليها «الإنسانية» . فالإنسانية والبلوطية حقائق ، وهما يوجدان وجوداً مستقلاً بقطع النظر عن الأفراد الإنسانيين أو الثمار النوعية للبلوط. وهكذا نستطيع أن نقول إن الصور (الكليات والأفكار والحقائق) جوانب غير مادية لموضوعات مادية تمثل فئة. ونستطيع البلوغ إلى الصور غير المادية بفحص الأشياء المادية التي توجد مستقلة عنا. ولم يخالف أرسطو أفلاطون في تأكيده على أهمية فهم الحقائق أو الصور، ولكنهما اختلفا على كيفية البلوغ إلى ١- الحقائق. فأفلاطون افترض إمكان البلوغ إلى الصور بالتفكير فقط واعتقد أرسطر إمكان البلوغ إلى الصور بدراسة الأشياء المادية النوعية. لقد اعتقد أرسطر أن صور الأشياء أو الخصائص الكلية للموضوعات تظل ثابتة ولا تتغير على خلاف خصائصها النوعية. فثمرة البلوط قد تفنى ولكن صورة ثمرة البلوط أو البلوطية لا تفنى ، والأفراد يموتون والإنسانية تبقى. وإذا مات كل الناس فإن الإنسانية لا تموت. والدائرية تبقى وإن فنيت جميع الأشياء المادية المستديرة. الصورة تبقى وإن تغيرت الخصائص النوعية للأشياء، فالإنسان الصغير ينمو ويكبر ويم بمراحل وأطوار مختلفة طفلاً وشاباً وشيخاً، ولكن الإنسان إنسان في جميع أطواره ، واتفق أرسطو مع أفلاطون على أن الصورة تبقى والأشياء المادية تتغير ، ولكن أرسطو اعتقد أن الصورة في المادة النوعية ، وهي القوة الدافعة للمادة. إن أرسطو يعتقد أن لكل موضوع نفس تحركه وتوجهه الوجهة الصحيحة.

لقد كان أرسطو عالماً فيلسوفاً يؤمن بوحدة المعرفة ، ومن ثم اعتقد في إمكان فصل العلم عن الفلسفة فصلاً صناعياً ولكنهما مترابطان في حقيقة الأمر، ودراسة أحدهما تعين على دراسة الآخر. فمن خلال دراسة الخصائص المادية لثمرة البلوط – لونها ووزنها وحجمها – نستطيع أن نعرف صورتها أو حقيقتها. ويتعلق أمر الفصل بين العلم والفلسفة بنوع السؤال الذي نسأله. فهناك أسئلة علمية وأسئلة فلسفية ، وغالبا ما يختلط الأمر على بعض الناس. فإذا ذهبنا إلى شاطئ البحر والتقطنا صدفة نستطيع أن نسأل عدة أسئلة علمية تتعلق بالصدفة مثل : مم تتألف ؟ وما تاريخ وجودها ؟ وماذا يحيا فيها ؟ وما وزنها ؟ وغيرها. إن الإجابة عن أمثال تلك الأسئلة تدلنا على حقيقة الصدفة أو قل جوانبها المادية. وعكن أن نسأل أنواعا أخرى من الأسئلة مثل : ما معنى

الصدفة؟ وما هدفها ؟ من خلقها ؟ إن هذه الأسئلة وأمثالها أسئلة فلسفية وقد يثير البحث العلمي أسئلة فلسفية ، ولذلك يقرر أرسطو أن التعمق في دراسة المادة يقود إلى الفلسفة. ويذهب أرسطو إلى أن أهم الأسئلة عن شي هي ما يتعلق بالغرض منه. لقد اعتقد أرسطو أن لكل شئ غرض أو وظيفة ، فما غرض السمكة ؟ قد نقول إن غرضها العوم ، وغرض الطائر الطيران ، وغرض الإنسان التفكير . ونحن نحقق الهدف من وجودنا عن طريق التفكير ، ولا يكون لوجودنا معنى إذا لم نفكر ، أو إذا فكرنا تفكير خاطئاً أو غبياً. إن أرسطو يرى أن للعالم نظاما وغرضا. فالأشياء تحدث في نظام فالنواة تصير نخلة وليس شجرة تفاح ، والجرو يصير كلباً لاسنوراً. إننا نستطيع أن نفهم العالم بدراسة أغراضه أو قل وظائفه. ويرى أرسطو أننا كائنات إنسانية ذات إرادة ، ولذلك قد نرغب في ألا نفكر ، وبالتالي نسير على خلاف الغرض الذي من أجله وجدنا ، ولكن ذلك يكون على حساب صحتنا أو سعادتنا. فالإنسان الذي يتابع غرضاً حقيقياً يحيا حياة معقولة ويتجنب الغلو. ويرى أرسطو أن هناك جانبين مسرفين لكل شئ - زيادة ونقصاً - فالإنسان الذي يأكل كثيرا يصاب بالتخمة ، ويفقد القدرة على الحركة ، وتسوء صحته بصفة عامة وقد يموت. والرجل المعتدل هو الذي يتجنب الإسراف ويؤثر الاعتدال أو الوسط الذهبي كما يقول أرسطو ومعنى ذلك أن أرسطو يرى أن الفضيلة وسط بين رذيلتين . فالشبجاعة فضيلة وهي وسط بين الجبن والتهور، والكرم فضيلة وهو وسط بين الإفراط والتفريط وهكذا. إن أرسطو يمثل لفكرة الاعتدال بقوى النفس النباتية والحيوانية والعقلانية. فإذا قنع الإنسان بالمستوى النباتي يكو تقصيراً ، وإذا غضب كثيراً يكون مسرفاً ، أما إذا استخدم عقله للتحكم في قواه الأخرى يكون معتدلا. ونستطيع أن نربط بين

هذه الفكرة وفكرة الدولة المثالية عند أفلاطون ، التي تكون جميع الطبقات فيها متناغمة. ويعتقد أرسطو أن التربية تعين على تحقيق الاعتدال وتؤدى إلى اتزان العقل والبدن.

إن فكرة الاتزان فكرة مركزية في فلسفة أرسطو فالكون كله يخصص لفكرتي الاتزان والانسجام ، والعقل والبدن لا يتعارضان عنده كما يتعارضان عند أفلاطون. فالبدن هو الوسيلة التي تعين على بلوغ المعطيات الحسية إلى الإدراك، والعقل ينظم المدركات الحسية ، ويستمد العقل الحقائق أو المعاني الكلية من خصوصيات الإدراك الحسي. وهكذا يعمل العقل والبدن في إنسجام وتناغم وتآلف. إن أرسطو لم يفصل الأشياء النوعية عن الوجود الكلى ، فالمادة والصورة ليست أنراعاً مختلفة من الوجود ، ولكنهما جوانب أساسية لنفس الشئ. فالصورة في المادة والمادة الخالية من الصورة لا معني لها أو هي فكرة خاطئة . إن أرسطو أراد أن يوحد بين عالم المادة وعالم الفكر على خلاف أفسلاطون. ولعل أوضح مثال على ذلك يتمثل في فكرته عن القوة والفعل. فالفعل هو الشئ الكامل أو الصورة ، والقوة هي إمكانية الصيرورة إلى الكمال أو الحورة . والقوة هي إمكانية الصيرورة إلى الكمال أو الحورة . والقوة الصورة هو حقيقة الشئ. فشمرة البلوط تشتمل على القوة والفعل أو المادة والصورة اللتين تؤلفان الثمرة التي تعدث عنها أرسطو وهي :

- ١- العلة المادية أي المادة التي يتآلف منها الشئ.
- ٢- العلة الصورية أى التصميم الذي يشكل الشئ المادي.

٣- العلة الفاعلة أي العامل الذي ينتج الشئ.

٤- العلة القصوى أو الغائية أي الغاية التي يصير إليها الشئ.

فإذا تحدثنا عن منزل تكون الحجارة والخشب والمسامير علته المادية ، ويكون مخطط البيت أو رسمه الهندسى علته الصورية ، ويكون البناء أو النجار علته الفاعلة ، ويكون البيت الصالح للسكنى علته الغائية. ويقرر أرسطو أن الله هو العلة الغائية أو العلة النهائية أو العلة الأولى أو المحرك الذى يحرك ولا يتحرك.

ولقد عنى أرسطو بالمنطق الصورى بلوغا إلي الحقيقة. والمنطق الصورى عنده تهذيب للجدل الأفلاطونى الذى اعتبره أفلاطون أداة للبلوغ إلى الحقيقة أو إلى العالم المثالى وبخاصة مثال الخير الذى هو حقيقة الحقائق. وكان القياس هو الطريقة المنطقية التى غاها أرسطو لاختبار صحة القضايا ومثاله:

كل الناس فانون

سقراط إنسان

إذا سقراط فان

ومنطق أرسطو إستدلالى بمعنى أنه يستمد الحقائق من التعميمات « كل الناس فانون ». ومشكلة الإستدلال تتمثل فى خطأ النتيجة إذا كانت المقدمة الكبرى خاطئة . ولكن أرسطو صحح هذا بالتأكيد على دراسة الموضوعات المادية والخصائص النوعية التى تشتمل عليها المقدمة الكبرى ، وبالتالى أكد طريقة

الاستقراء التى تعين على البلوغ إلى الغموميات من خلال دراسة الأفراد أو الجزئيات.

والعادة في رأى أرسطو هي الخير الأقبصي أو غاية الغايات ، ولا يمكن البلوغ إلى العادة إلا بتنمية العادات الصحيحة والسلوك الفاضل عن طريق التربية. يقول سعد مرسى أحمد وسعيد إسماعيل (١٩٧١ ، ص ١٠١ ) : «وفي رأى أرسطو أن اافضيلة ليست طبيعة في الإنسان ، وإغا الطبيعي هو القوي والإستعدادات. كما أن الفضيلة تكتسب بمعاونة الطبيعة ، وهي تعلم بالمران والتدريب ، وتفقد بإتيان أفعال مضادة.... والأفعال الطابقة تخلق ملكات أو قوى فعلية تجعل الإنسان أقدر على إتيانها ، وللتربية أثر كبير في ذلك». وتوجب التربية في رأى أرسطو تنمية العقول حتى يتسنى لها اختيار البدائل المناسبة والبلوغ إلى حد الاعتدال. إن التوسط والاعتدال يعين الفرد على بلوغ السعادة ويعين على تنظيم الدولة وتقدمها. ويقول سعد مرسى أحمد وسعيد إسماعيل (ص ٥-١) تبدأ تربية الإنسان عند أرسطو « بتعويده وتعليمه في مرحلة من نموه لا يتمكن فيها بعد من تقرير ما يجب عليه عمله. ومع نموه يتمكن من إصدار القرارات والأحكام، وبقدرة الإنسان على إصدار القرارات الحكيمة يحقق لنفسه حياة سعيدة تتسم بالاتزان والبعد عن الإفراط والتفريط » مما سبق يتضح أن أرسطو أكد أهمية دراسة الطبيعة دراسة منظمة باستخدام العمليات المنطقية للفكر ، واستمد الحقائق العامة من دراسته للجزئيات ، وأكد أهمية الجوانب العقلانية من الطبيعة الإنسانية ، وبذلك كان تأثيره كبيراً في تاريخ الفكر الفلسفي والتربوي.

## ب- توماس الإكويني (١٢٢٥ - ١٢٧٤م):

كان القديس توماس الإكويني أرسطي النزعة وكان له فضل إدخال أفكار أرسطو إلى العالم النصراني. لقد اعتقد الاكويني أن الله خلق المادة من عدم ، وأن الله هو المحرك الذي لا يتحرك ، وهو الذي يعطى المعنى والهدف للعالم. كما استخدم الإكويني منطق أرسطو في تحليله للمشكلات الدينية ، وترجع معظم الحجج المؤيدة للعقائد النصرانية إلى القديس توماس الإكويني وهي مستمدة من أرسطو مع بعض التعديل. ولقد وافق الإكويني أرسطو في اعتقاده أننا نصل إلى الكليات من خلال دراسة الجزئيات ، وقبل فكرته عن إستقلال المادة عن العقل. وبالرغم من تسليمه بأن الروح صورة البدن ، فقد أنكر أن تنشأ الروح من المادة العضوية ، واعتقد أنها غير مادية وخالدة ومن خلق الرب ، وكان الإكويني على صلة وثيقة بالتربية فقد إستدعاه الدومينيكان إلى إيطاليا لإعداد منهج دراسي للمدارس الدومينكانية ، وألف رسالة عن المعلم تتضمن فلسفته التعليمية. وفي هذه الرسالة عالج مشكلة ما إذا كان إنسان يستطيع أن يعلم إنساناً مباشرة أم أن التعليم من الله وحده. إنه يرى أن الرب هو العلم على الحقيقة، فإذا علم إنسان إنساناً فإنه يحقق غاية الرب من خلال استخدام الرموز والكلمات. فالعقل الإنساني لا يتصل مباشرة بعقل إنسان آخر ، فالمعلم يدفع ويوجه ويستخدم الرموز والكلمات ولكن الله هو المعلم الحقيقي.

والطبيب يهيئ الظروف لعلاج المريض ولكنه الله هو الشافي على الحقيقة. وهدف التربية عنده هو البلوغ بالإنسان إلى الكمال الإنساني أي الكمال الذي له حكم طبيعته ، وإعانة الروح على الإتحاد بالله . ولا يمكن البلوغ إلى هذه الغاية

إلا بالتفكير وتنمية القدرة على التفكير. ومما يؤكد واقعية الإكويني اعتقاده في أن الإنسان يستطيع البلوغ إلى الله بدراسة العالم المادى ، واعتقاده في أن التربية الحقة هي التي تعنى بالجوانب المادية والروحية في الإنسان. ويرى الإكويني أن التربية مستولية الأسرة والكنيسة ولا يكون للدولة إلا إصدار التشريعات التعليمية. وفيما يتعلق بالحتمية أو الحرية نرى أن الاكويني يتخذ موقفا وسطا فالله في رأيه يحرك الإرادة بإمالته إياها باطناً إلى الخير الكلى فلا يكون هذا التحريك جبراً . يقول الإكويني نقلا عن يوسف كرم (١٩٧٩ ، ص ص يكون هذا التحريك جبراً . يقول الإكويني نقلا عن يوسف كرم (١٩٧٩ ، ص ص على الماء الماء الماء الماء الماء الماء الماء والماء والماء أصلا ؟ لقد قيل هذا ولكنه غير صحيح ، فإن الله المحرك الأول الذي يحرك كل قوة إلى فعلها ، فالله يحرك الإرادة بإمالته إياها باطناً إلى الخير الكلى ، وليس هذا التحريك قسرا ، لأن المقسور هو الذي يتحرك ضد ميله الخاص ، والله يحرك الإرادة بأن يؤتيها ميلها الخاص فتتحرك من تلقاء نفسها أي من مبدأ داخلى . لذلك لا يرتفع الثواب والعقاب ، وإغا كان يلزم الارتفاع لو كانت الإرادة تتحرك من الله بحيث لاتتحرك من تلقاء نفسها أي من مبدأ داخلى .

#### ج- الواقعية الحديثة:

أعان فرانسيس بيكون وجون لوك على تنمية الواقعية في العصر الحديث. أما بيكون فقد دعا إلى طريقة الاستقراء التي تدرس الجزئيات للبلوغ إلى الكليات وهي أساس الطريقة العلمية الحديثة ومثاله إذا سخنا الحديد والقصدير والألمونيوم والنحاس نجد أنها تتمدد بالحرارة . وهذه جميعها معادن ، ومن ثم نستنتج أن المعادن تتمدد بالحرارة . ومعنى ذلك أننا وصلنا إلى الحكم الكلى

الذي هو «جميع المعادن تتمدد بالحرارة» عن طريق دراستنا الأفراد المعدن أو جزئياته وهي نفس الطريقة التي اقترحها أرسطو للتغلب على صعوبات القياس التي تتعلق بالمقدمة الكبرى. وأوصى بيكون بضرورة إفراغ العقل وتطهيره من الأفكار السابقة والمعتقدات والأوهام لكي يصل إلى الحقيقة. ويقصد بيكون بالأفكار السابقة المعوقة للعقل عدة أوهام مثل إقامة الأحكام على أساس الخبرة الشخصية. فإذا كانت خبرة الإنسان سيئة عن رجل بدين فإنه يعتقد أن كل شخص بدين سيئ ، ومنها ميلنا إلى التسليم بالأفكار التي يعتقد الكثيرون في صحتها وهذا ما يسميه بيكون بوهم العشيرة ، ومنها ما يتعلق بأخطاء اللغة وهذا ما يسميه بيكون بوهم السوق ، ومنها ما يتعلق بمعتقداتنا وفلسفاتنا التي تحول دون البلوغ إلى الأحكام الموضوعية وهذا ما يسميه بيكون بوهم المسرح. أما لوك فقد أراد التخلص من أوهام العقل كما حددها بيكون ، ومن ثم أنكر الأفكار الفطرية. إنه يعتقد أن جميع الأفكار تنشأ عن طريق الخبرة - سواء عن طريق التفكير أم الإحساس. ويعتقد أن الأشياء الخارجية يوجد ولها خصائص أولية كالصلابة والحجم والحركة وخصائص ثانوية كالألوان والطعوم والروائح. أما الخصائص الأولية فهي الخصائص الموضوعية ، وأما الخصائص الثانوية فهي الخصائص الذاتية. لقد افترض لوك وجود الواقع وجوداً مستقلاً عن العقل الذي يدركه ولكنه لم يحاول البرهنة على ذلك . وأفكار لوك عن التربية متضمنة في كتاب مستقل بعنوان «بعض الأفكار عن التربية » ويمكن الرجوع إلى البحث الذي أجراه كاتب هذه السطور عن لوك لمعرفة آرائه التربوية.

## د- المبادئ الفلسفية للواقعية:

يبل معظم الواقعيين إلى الاعتقاد فى أن المادة هى الشئ الحقيقى ، ولم يشكوا مطلقاً فى وجود الحقيقة الفيزيائية . والعالم فى رأيهم مؤلف من كيانات مادية وتحكمه قوانين طبيعية. والعقل فى رأى بعضهم جزء من العالم المادى والتفكير وظيفة المخ فالمخ يفرز التفكير كما تفرز المعدة السوائل. والعقل صفحة بيضاء عند الميلاد ويكتسب العقل أفكاره عن طريق الخبرة الحسية. وينكر معظم الواقعيين نظرية الأفكار الفطرية ويرجعون كل معرفة إلى الخبرة الحسية أو التأمل والتفكير كما يعتقد لوك . وفيما يتعلق بالحربة أو الحتمية يرى بعض الواقعيين أن كل شئ فى العالم محكوم بالحتمية الكونية أو النظام الطبيعى ، والعقل محكوم بالجسم والمجتمع يفرض قبيودا على الإنسان ، كما أن العوامل الفسيولوچية والسيكولوچية تتحكم فى سلوك الإنسان ، وعيل بعض الواقعيين المناكلة عناكلة عربة الاختيار بعد أخذ هذه القيود فى الاعتبار.

## المضامين التربوية للواقعية :

#### أهداف التربية ومحتواهاء

يذهب الواقعيون إلى أن الحقائق موجودة لكى تعرف ، والكائنات الإنسانية قادرة على البلوغ إلى المعرفة اليقينية . وهم يؤكدون أهمية التربية لمعرفة حقائق العالم والأخلاق ويعتبرون الإعداد للحياة هدفاً تربوياً. ولذلك يؤكد الواقعيون أهمية تزويد المتعلم بالمعارف الأساسية اللازمة للحياة في العالم المادى والعالم الاجتماعي ، وتزويده بالمهارات الضرورية للحياة السعيدة. ومعنى ذلك

أنهم يحاولون إعداد الناشئة للتكيف مع العالم الطبيعى والعالم الاجتماعى ، ولذلك يؤكد الواقعيون أهمية تدريس العلوم والرياضيات والعلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية والقيم . كما يؤكد الواقعيون أهمية دراسة الطريقة العلمية واستخدامها حلاً لمختلف المشكلات التي تصادف الإنسان في حياته . كما يؤكدون أهمية دراسة الوجود الفردي والوجود الاجتماعي والمؤسسات الاجتماعية والنظام الطبيعي والسلوك العقلي والخلقي . وينادي بعضهم بتدريس الفنون واللغات الأجنبية .

## طرق التربية الواقعية:

يؤكد الواقعيون أن الفهم الصحيح للعالم يحتم فهم الحقائق والبلوغ إلى القوانين العلمية وهم يؤكدون أهمية التخصص الذي يعين على تنمية المعرفة وإكتساب المهارة . إنهم يؤكدون أهمية الكفاءة والمعرفة أكثر من تأكيدهم لأهمية الجوانب الشخصية. وهم يفضلون طريقة المحاضرة لأنها تشتمل على معلومات كثيرة ومنظمة عن العالم الخارجي. ولايقلل الواقعيون من أهمية التشويق وجعل المعلومات محببة إلى التلاميذ. إنهم يؤكدون على أهمية تسلسل الأفكار والوضوح والصواب والمنطق. ولعل هذا يبدو من ضمن الخطوات الرسمية للتعليم التي أكد هربارت أهميتها وهي الإعداد ، والعرض ، والربط ، والتنظيم ، والتعميم ، والتطبيق. يقول محمد سمير حسانين (١٩٧٨ ، ص ٤٣ ) : «تبدأ الطريقة الواقعية للتدريس بالأجزاء وتعتبر الكل نتاجاً لمجموع الأجزاء – تلك الأجزاء التي على الرغم من كونها تسهم في بناء الكل .. تحتفظ إلى حد ما باستقلالها الفردي » ، وتبدو الملامح الواقعية في الأنظمة التعليمية الراهنة في

صور شتى مثل تقسيم اليوم الدراسى إلى حصص ، وتقسيم المدرسة إلى مستويات ، وتحديد ساعات للمقررات المختلفة ، والتأكيد على الكفاءة ، والمسئولية ، والموضوعية ، والنظام ، والشواب والعقاب. كما تبدو الملامح الواقعية في التأكيد على تدريب الأبدان والحواس والتعلم من الطبيعة. وكانت الاتجاهات التربوية للوك وكومنيوس وفروبل وبستالوتزى مؤكدة لهذه الطرق بصفة عامة.

#### المراجسع

## أولاً: المراجع العربية:

- سعد مرسى أحمد وسعيد إسماعيل على : تاريخ التربية في مصر ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٧١م.
- محمد سمير حسانين : التربية أصول وأساسيات ، مؤسسة سعيد للطباعة، طنطا ، ١٩٧٨م.
- يوسف كرم: تاريخ الفلسفة الأوربية في العصر الوسيط، دار القلم، بيروت، لبنان، ١٩٧٩م.

## ثانياً: المراجع الانجنبية:

- Aristotle, Complete works of Aristotle (Edited by J. Barnes)
  Princeton Univ. Press, 1984.
- Bacon, F. Works (Edited by J. Spedding, New York: Caren Press, 1968.
- Butler, D. Idealism in Education, Harper, New York, 1966.
- Callahan, J., & Clark, L., Foundations of Education, Macmillan Publishing Co., 1983.
- Durant, W., The Story of Philosophy, Garden City Publishing Co., New York, 1943.

- Kant, J., Crtique of Pure Reason (Translated by Norman Smith)
  New York: St. Martin's Press, 1963.
- Kant, J., Critique of Practical Reason (Translated by Lewis Beck), Indianapolis, Ind.: Bobbs Merill, 1959.
- Lodge, R. Philosophy of Education, Harper, New York, 1957.
- Marrison Barlet, A., Mastering Philosophy, Macmillan, 1990.
- Ozman, H. & Craver, S., Philosophical Foundations of Education, Ohio, Merrill Publishing Co., 1990.
- Plato, The Collected Dialogue of Plato (Edited by E. Hamilton & H. Cairns), Princeton, Princeton Univ. Press, 1963.
- Power, E., Philosophy of Education, Prentice Hall, New Jersey, 1982.

## الفصل السادس



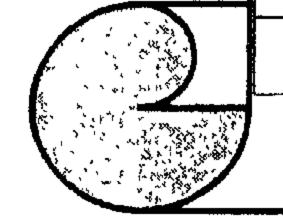
أولاً: النلسنة البراجماتية

ثانياً : الوجودية الظاهرياتية

ثالثاً: النلسنة التحليلية

رابحاً: فلسفة إعادة البناء

خامساً: التربية التقدمية والفلسفة الأساسية



# الفلسفات الحديثة ومضامينها التربوية أولاً: الفلسفة البرجماتية:

البرجماتية كلمة من أصل إغريقي تعنى العمل - والفلسفة البرجماتية تشجع على العمليات التي تعين على كيفية تحقيق الأهداف المرغوبة. فإذا كان لهذه القلسفة معنني فلماذا يصر الناس على فعل اشياء أواستخدام عمليات لا تحقق أهدافهم ؟ إن هناك أسباباً كثيرة تبرر الاعتماد على الاتجاهات غيرالعملية منها العادة والتقليد والخوف واللامبالاة. ان الطرق العادية أو التقليدية كانت مفيدة في الماضي ولكنها فقدت قدرتها على حل مشكلات اليوم. والفلسفة البرجماتية تحفزنا على فحص طرقنا في عمل الاشياء وتكوين اتجاهات جديدة للتعامل مع مشكلات الحياة المعاصرة والمواقف اليومية . وبالرغم من أن الفلسفة البرجماتية فلسفة حديثة ظهرت في أمريكا في القرن العشرين فإن بعض المفكرين يرجعونها الى أصول إغريقية وأصول اوربية . وعلى سبيل المثال وجد دونالد بتلر Butler (١٩٥١) سوابق للفكر البرجماتي في ثنائية هيراقليطس، وشكلية السوفسطائيين ونسبيتهم الأخلاقية ، وفي الطريقة الاستقرائية لبيكون والوضعية لأوجست كونت . ولا غرو فقد قال وليام جيمس : البرجماتية اسم جديد لطريقة قديمة في التفكير . ونحن نوافق بتلر على وجود سوابق للفلسفة البرجماتية ندلل عليها من أعمال بيكون ولوك وروسو وداروين ثم نوضح اسهامات تشارلس بيرس ووليام جيمس وجون ديوي في تنمية الاتجاه البرجماتي في أمريكا.

## ۱- فرانسیس بیکون (۱۵۲۱ - ۱۹۲۲):

عنى بيكون بطرق التفكير وانتقد الطريقة القياسية لأرسطو لأنها أدت إلى أخطاء كشيرة في دراسة الظاهرة المادية والطبيعية . فالطريقة القياسية تبدأ بمسلمات أو مقدمات يستنتج منها نتائج . ونظرا لأن الطريقة القياسية لا تدرس مقدماتها دراسة إمبيريقية فإن نتائجها تكون في الأغلب والأعم خاطئة . ودلل بيكون على أخطاء الطريقة القياسية باعتقاد أرسطو في سقوط الأجسام مختلفة الأوزان على سرعات مختلفة ، الأمر الذي يخالف الواقع وتشهد التجربة على خطئه. لقد أراد بيكون حفز الناس على التفكير والبلوغ الى المعرفة الصادقة فاقترح طريقة الاستقراء لإعانة الناس على تكوين اتجاه إمبيريقي نحو العالم. ففي كتابه « الإدارة الجيدة » دعا استبدال الملاحظة بالتأمل أو جعل التأمل مجرد معين على الملاحظة ، والبحث عن الوقائع المؤيدة للاعتقادات ، ونبذ المعتقدات السابقة التي تحول دون البلوغ الى الحقيقة - تلك المعتقدات التي سماها أوهام العقل ، والتأكيد على الملاحظة والتجربة والموضوعية وغيرها من مكونات الطريقة العلمية . وكان تأثير بيكون في البرجماتية راجعاً إلى وضعه لأسس الطريقة العلمية التي أصبحت أداة مهمة في الفلسفة البرجماتية . ولكن بينما أكد بيكون ضرورة استخدام الطريقة العلمية في دراسة الطبيعة أو الظاهرات الطبيعية توسع البرجماتيون وطبقوا طريقته على مشكلات الاقتصاد والسياسة وعلم النفس والأخلاق والتربية . ففي كتابه « كيف نفكر » جعل ديوي عملية التفكير العلمي أساسا لطريقته التربوية . لقد دعا إلى استخدام الأفكار باعتبارها أدوات لحل المشكلات ، وأكد على خطوات الطريقة العلمية من تحديد المشكلة وفرض الفروض واختبارها عن طريق الملاحظة والتجربة ثم البلوغ إلى النتائج التى تؤكد الفروض أو تعدلها أو ترفضها . لقد استهدفت الطرق البرجماتية في التفكير زيادة حساسية الناس لما يترتب على أعمالهم من نتائج واعتبار ذلك القياس النهائي لصحة الأفكار . ومع ذلك فإن النتائج البرجماتية ليست على الدوام عملية لأن البرجماتيين لا يفصلون بين الوسائل والنتائج ويعتقدون أن الوسائل المستخدمة تحدد النتائج التى نحصل عليها ، ونتائج الافكار ليست على الدوام عملية بالمعنى الدقيق للكلمة لأن النتائج قد تكون جمالية أو خلقية أو دينية . إنهم يؤكدون على استخدام الطريقة العلمية وليس مجرد الطريقة العلمية . ولذلك طبق جورج ميد الطريقة العلمية على السلوك النفسي والاجتماعي ، وطبقها وليام جيمس على المعتقدات الدينية والخلقية والخبرة الانسانية.

## ب - جون لوك (١٦٣٢ -١٠٠٤):

درس لوك الطرق التى يدرس بها الناس الأشياء والأفكار ، واستنتج أن عقل الانسان عند الميلاد صفحة بيضاء . فالأفكار ليست فطرية كما أكد أفلاطون بل تأتى عن طريق الخبرة الحسية والفكرية . فالخبرة هى التى تطبع الأفكار على العقل وبالتالى بحصل الطفل على فكرة اللبن عن طريق حاسة الذوق والروائح عن طريق حاسة الشم والألوان عن طريق حاسة النظر . إن هذه

الخبرات وغيرها تنطبع على عقل الطفل عن طريق حاسة أو أكثر ، فإذا استقرت في العقل فإنها ترتبط ارتباطات مختلفة عن طريق التفكير ويستطيع الطفل أن يؤلف أفكارا مركبة مثل اللبن الأخضر ، وكلما كثرت خبرات الانسان كثرت أفكاره واستطاع الربط بين عدد كبير منها . وبذلك يستطيع الانسان أن يحصل على أفكار صحيحة وأفكار خاطئة . فالانسان يستطيع أن يحصل على فكرة التفاحة أو الحصان ويستطيع الحصول على فكرة رجل له رأس أسد وجسم حصان عن طريق الربط الخاطئ بين بعض الأفكار التي توجد مستقلة في الحس. وخير طريقة للتأكد من صحة الأفكار هو التحقق منها في عالم الخبرة . إننا نستطيع التماس براهين فيزبائية على التفاحة والحصان ولا نجد براهين فيزيائية للرجل الذي يكون له رأس أسد وجسم حصان ، إن عقل الإنسان أشبه شئ بالكمبيوتر لا تحصل منه إلا على ما أدخلت فيه . ولذلك أكد لوك ضرورة وضع الطفل في بيئة خصبة مليئة بالمثيرات ، ووصف في كتابه « بعض الأفكار عن التربية » طريقته في تربية الجنتلمان الذي يهيئ له خبرات متنوعة بما في ذلك السفر إلى بيئات متنوعة . إن حساسية لوك الأهمية الخبرة وصلتها بعمليات الفكر أثرت في كثير من المفكرين الذين جاءوا بعده . غير أن تأكيده على الخبرة أدى الى نتائج غير محسربة مثل العقل والبدن ، والاعتقاد في أن الانسان لا يدرك إلا أفكاره . وعلى سبيل المثال تابع باركلي لوك ووصل الى هذه النتيجة حيث قرر أن معنى وجود الشئ هو إدراكه أو أن وجود أي شئ يعتمد على العقل. ولم يستطع الفلاسفة الخروج من هذا المأزق إلا بأخذ فكرة تشارلس بيرس عن الأجزاء المترابطة

للتخبرة وتعريف الأفكار بطريقة وظيفية وتجنب التكوينات العقلية. لقد كان العقل كما صوره لوك سلبياً لأنه اعتقد أن أفكار الانسان تتكون بالمثيرات الخارجية ، ولكن ديوى أشار إلى أهمية العقل باعتباره عاملاً فعالاً في تكوين الأفكار وفي التأثير في البيئة. لقد أكد ديوى على العلاقات المتبادل بين العقل والبيئة . فالإنسان يخبر الأشياء باعتبارها جميلة أو قبيحة، وهذه الخبرات ليست ذاتية ، بل هي نتيجة للارتباط بين الخبرة والطبيعة.

#### ج- أوجست كونت (١٨٥٧ - ١٧٩٨):

حاول كونت تطبيق الطريقة العلمية على دراسة المجتمع ، وكان لمحاولته الفلسفية تأثير بالغ فى تنمية الفلسفة البرجماتية حيث اعان الفلاسفة البرجماتيين على حل المشكلات الاجتماعية بالطريقة العلمية . ولقد أعلن ديوى موافقته على فكرة كونت فى أن الحضارة الغربية تدهورت بسبب الفردية المسرفة ، واستعار منه فكرة أن العلم يمكن أن يكون أداة منتظمة للحياة الاجتماعية . لقد أراد كونت إصلاح المجتمع عن طريق تطبيق طريقته الوضعية . وتمثلت فكرته فى أن العلم يشتمل على العضوى وغير العضوى . أما العلوم العضوية فتشتمل على الفيزياء والكيمياء ، وأما العلوم غير العضوية فتشتمل على علم النفس وعلم الاجتماع . إن كونت اراد اخضاع البناء الاجتماعي والعلاقات الاجتماعية للدراسة العلمية رغبة فى تنمية النظرية الاجتماعية واستفاد البرجماتيون من اتجاهاته الوضعية وجعلوها أساساً لطريقتهم العلمية فى دراسة الظاهرات النفسية والاجتماعية.

#### د - تشارلس داروین (۱۸۰۹ - ۱۸۸۲):

كان لداروين تأثير كبير في البرجماتية حيث قرر في كتابه « أصل الأنواع» أن الأنواع المختلفة من الكائنات الحية تتطور تطوراً طبيعياً عن طريق الصراع من أجل البقاء ، ويحدث هذا الصراع عن طريق التفاعل بين الكائن الحي وبيئته . والظروف البيئية - من حيث كمية الطعام والعوامل الجغرافية ووجود أو عدم وجود الحيوانات المفترسة - تمهد الطريق لحدوث الاختيار الطبيعي. فالكائنات ذات الخصائص المناسبة التي تعين على التكيف مع الظروف البيئية تبقى وتموت الكائنات غير القادرة على التكيف أو المنافسة: ولقد أعانت نظرية داروين على فهم ظاهرات متباينة في مجال الطبيعة والاجتماع وعلم النفس ، كما أعانت على تنمية فكرة فلسفية مفادها أن الطبيعة متطورة والحقيقة في صيرورة دائمة فألقت نظريته ظلالاً من الشك على إمكان إدراك الأشياء في حالتها الراهنة ، وهكذا اعتقد البرجمانيون استنادا إلى هذا الفهم في أن الحقيقة ليست ثابته بل هي في تطور مستمر ، وأن تربية الفرد مرتبطة بالتطور البيولوجي والنفس والاجتماعي . وعلى هذا النحو ربط وليام جيمس وجون ديوي بين الإنساني والطبيعي.

#### ه - البرجماتية الالمريكية:

ما سبق يتضح أن بعض الأفكار البرجماتية نشأت في القارة الأوربية ولكن ثلاثة من الأمريكان هم تشارلس بيرس ووليام جيمس وجون ديوى أعانوا على

جعل البرجماتية فلسفة تربوية محددة المعالم والقسمات . وفيما يلى نحاول بيان إسهام كل منهم في تنمية الفلسفة البرجماتية.

### تشارلس بيرس (١٨٣٩ - ١٩١٤ م):

يتمثل إسهام بيرس في الفلسفة البرجماتية في تقديمه لمقالة بعنوان «كيف نجعل أفكارنا واضحة » نشرت في المجلة الشهرية للعلم الشعبي سنة ١٨٧٨ ، وفي هذه المقالة انتقد بيرس ثنائية العقل والمادة والذاتية والموضوعية ، وأكد ضرورة الوعي بما يشرتب علي الأخذ بفكرة معينة من نتائج ، واعتقد في أن الأثار العملية تؤلف مفهومنا عن الشئ . يقول بيرس : « إن فكرتنا عن شئ هي فكرتنا عن آثاره الأساسية » فالأفكار والمفاهيم لاتنفصل عن السلوك الإنساني ، ولا معنى لأن يكون لديك فكرة إلا أن تكون على وعي بشأثيراتها ونتائجها ، ولقد استنتج بيرس أن المعرفة الحقة بأي شئ تعتمد على التحقق منه بالخبرة الفعلية ، والأفكار تظل فروضاً حتى نتحقق من صحتها . إن تأكيده على طبيعة الأفكار والحكم عليها بنتائجها وآثارها أثر في ظريقة التفكير البرجماتية، وأصبحت هذه الاتجاهات من أهم خصائص الفكر البرجماتي اللاحق.

### وليام جيمس (١٨٤٢ - ١٩١٠م):

أخذ جيمس فكرة بيرس عن الآثار العملية مأخذ الجد ، وجعلها جوهر نظريته في الحقيقة . فحقيقة الفكرة في رأى جيمس هو قدرتنا على العمل . فالحقيقة ليست مطلقة وإنما هي مؤقته ومرتبطة بحقائق الحياة والسلوك . والحقيقة

فى رأيه ليست وصفا للفكرة أو جزءا منها وإغا هى فيما يترتب على الأخذ بها من نتائج . والحقيقة فى رأيه لا تنفصل عن الخبرة ، ولا نعرف الحقيقة إلا بدراسة الخبرة والخبرة تشتمل على مكونات فردية ، وبالتالى لا نستطيع أن نتحقق منها موضوعياً. ولقد شجعت هذه الاتجاهات على الأخذ بفكرة النسبية لدى المفكرين اللاحقين من أمثال جون ديوى .

## جون ديوي (١٨٥٩ - ١٩٥٢ - م):

وافق ديوى وليام جيمس في اعتقاده في أنه لا توجد مطلقات واستعار فكرته في توضيح الأفكار عن طريق أثارها العملية ، ولما مفهومه عن الخبرة متأثرا بوليام جيمس ، والخبرة عند ديوى ليست حدثا والها هي شئ طبيعي. فالخبرة والطبيعة غير مستقلتين بل إن الخبرة هي نفسها الطبيعة . والخبرة في رأيه يمكن أن تنقسم قسمين : الكيان الذي يخبر والأشياء التي تخبر . والناس لا يخبرون الخبرة بل يخبرون العالم الذي يعيشون فيه وهو عالم يتألف من الأشياء والأفكار والأمال والمخاوف والطموحات وهي أمور مستمدة من الطبيعة . وتتمثل مشكلة الفلسفات السابقة في رأيه في خلطها بين الخبرة وفكرتها عنها . فالفلاسفة السابقون ركزوا على أفكارهم واعتبروها حقيقة مطلقة وانشغلوا بالأفكار المجردة ونسوا الخبرة الأصلية . وبلغ اهتمام ديوى بالخبرة أن جعلها عنواناً لأكثر من عمل من أعماله مثل « الخبرة والطبيعة » و « الفن خبرة » و «الخبرة والتربية » ولم تكن أبحاثه في الخبرة تأملية وإنما كان مهتما بمشكلات الخباة اليومية . لقد كره ديوى أن تكون الفلسفة مشروعا تأملياً وأراد أن تكون الخباة اليومية . لقد كره ديوى أن تكون الفلسفة مشروعا تأملياً وأراد أن تكون الفلسفة مشروعا تأملياً وأراد أن تكون

مشروعاً عملياً. لقد أراد أن ينقل الفلسفة الى البيت والمزرعة والمصنع . ولعل هذا يبدو من قوله في كتابه « إعادة بناء الفلسفة » ( ١٩٢٠ ، ص ٢٦ ) : « إن عمل الفلسفة المستقبلة هو أن توضح أفكار الناس فيما يتعلق بالصعوبات الاجتماعية والخلقية التي يصادفونها في حياتهم اليومية . وهدفها أن تصبح أداة للتعامل مع هذه الصراعات » ومعنى ذلك أن الفلسفة عنده يجب أن تكون نقدية وبنائية وليس عملها البحث عن الحقيقة المطلقة . الفلسفة عنده طريقة في البحث وسيلة لتكامل المعرفة . إنها يجب أن تعالج مشكلات المجتمع الإنساني كالأخلاق والاجتماع والتربية . ومن ثم نلاحظ أن مفهوم ديوى عن الفلسفة كان قريباً من مفهوم بيرس في اعتباره للفلسفة طريقة . ولكن الفرق بينهما يتمثل في أن بيرس كان معنياً بالمفاهيم والأفكار وكان ديوى معنياً بالمشكلات الملحة في الحباة الاجتماعية .

إن اهتمام ديوى بالسلوك الاجتماعى والمشكلات الاجتماعية والخلقية والتربوية جعل لفلسفته طابعاً عملياً فبدلاً من الاهتمام بالتكوينات النظرية والعقلية أكد ضرورة الاهتمام بالمشكلات الإنسانية في عالم متغير . ان ما نحتاج إليه في رأيه هو الحلول العملية لمشكلات عملية . والأفكار بالنسبة إليه أدوات أوحلول لمشكلات إنسانية ولذلك كان يفضل أن توصف فلسفته بالأداتية . وفي كتابه «كيف نفكر » بين ديوى كيف تستخدم الأفكار باعتبارها أدوات لحل المشكلات الحقيقية وطبق الطريقة العلمية على دراسة المشكلات الاجتماعية. إن ديوى كان مهتما بالطريقة أكثر من اهتمامه بالأفكار المجردة . انه يقرر أن

الشئ يعتبر صحيحاً أو خاطئاً على أساس نتائجه أو تأثيراته في النشاط الإنساني . وكان نشاط ديوى في مدرسته المعملية في جامعة شيكاغو دليلاً على اعتقاده في ضرورة اختيار الأفكار التربرية في مواقف الحياة اليومية أو في مجال الخبرة .

## المضامين التربوية للفلسفة البرجماتية

#### ١ - أهداف التربية :

يعتقد البرجماتيون أن التربية ضرورة من ضرورات الحياة فهى تعين الناس على مرجماتيون أن التربية ضرورة من ضرورات الحياة فهى تعين الناس على مرجمابهم وللمنكلات التي تصادفهم في تفاعلهم وللمراجمة المبيئة المادية والاجتماعية.

ويرى ديوى أن المجتمعات المتمدينة تبقى لأن التربية تنتقل من جيل الى جيل وتنقل الأفكار والعادات والمشاعر والأنشطة من الكبار إلى الصغار ، وبدون هذا النقل لا ينبغى النظر إلى التربية باعتبارها اكتسابا لمعرفة متضمنة فى مقرر دراسى بل باعتبارها جزء من الحياة ذاتها . ويرى ديوى ( الديمقراطية والتربية ) أن التربية عملية مستمرة ولا نهاية لها ، وليس لها غرض فيما وراءها ، فالتربية هى الغاية. ومعنى ذلك أن الخبرات التعليمية التى تقوم فى المدرسة تكون غاية فى ذاتها وليست مجرد وسيلة لغايات أخرى ، وأن تكون المدرسة حياة وليست إعدادا للحياة . وجميع جوانب الحياة مربية ، وكل تربية حياة .

فيها ، ويتعلمون السلوك الخلقى من الحياة الخلقية فى المدرسة . وفى كتابه «عقيدتى التربوية » اعتقد ديوى أن للتربية جانبين : جانباً سيكولوجياً وجانباً اجتماعياً ولا ينبغى التضحية بأحدهما من أجل الآخر، وفهم المعلم لأحدهما يعينه على فهم الجانب الآخر . ففهم الظروف البيئية يعين على فهم قوى الطفل . إن ديوى يؤكد على ضرورة إعداد الأفراد باعتبارهم كائنات اجتماعية قادرة على تدبيرأمورهم وحل مشكلاتهم الاجتماعية . وهذا يعنى فهم الحقائق الاجتماعية والحقائق السيكولوجية ، وضرورة النمو وفقاً لأهداف فردية واجتماعية . إن ديوى يرى أن الأهداف يجب أن تنصو فى ظل الظروف القائمة وأن تكون مؤقته وأن ترجه لتحرير النشاط الإنساني . إنه يرى أن هدف التربية هو النمو ، وطالما أن النمو خاصية حياتية ( وهذه فكرة داروينية) فالتربية والنمو شئ واحد وليس للتربية هدف سوى النمو . وكأن ديوى يقصد بالنمو زيادة قدرة الفرد على التعلم من الخبرة والحصول على خبرة مربية.

#### ٢ - طرق التربية :

يعتقد البرجماتيون أنه لا توجد طريقة تعليمية واحدة تناسب جميع الموضوعات وجميع التلاميذ وجميع الظروف. ولذلك يؤكدون ضرورة إلمام المعلم بمختلف طرق التعليم والإفادة من مختلف الإمكانات التعليمية والبيئية ويحرص البرجماتيون على تأكيد وحدة المعرفة الإنسانية وترابط العلوم المختلفة ولذلك يقسمون المناهج الدراسية أقساما عريضة كالفنون اللغوية والعلوم الاجتماعية

والعلوم الطبيعية ، ويدرسون العلاقات المتبادلة بينها ، ويتحدثون عن منهج محوري يعين الطلبة على الربط بين أجزاء الخبرة . ويؤكد البرجماتيون على بعد الدافعية والعمل ، ولذلك يحرصون على دفع التلاميذ إلى المعرفة والعمل المفيد ، ويؤكدون اتجاها مثل حل المشكلات حيث يطالب الطلبة بحل المشكلات التي يقدمها المعلم ويقوم المعلمون بوظيفة تيسير التعلم وتدبير الموارد اللازمة للتعلم والتعليم . ويحرص المعلمون على تقديم موضوعات تناسب ميول واهتمامات التلاميذ ، وبتعاملون مع الموضوعات والطرق على مستوى تجريبي . فالتربية عندهم تجريبية ولا غرو في تسمية مدرسة ديوي في جامعة شيكاغو بمدرسة ديوي المعملية . وفكرة التجريب تعنى أنه لا توجد حلول جاهزة منذ البداية وإغا يتعين على الطلبة والمعلمين تقديم الحلول المبتكرة . ويعتمد البرجماتيون على طريقة المشروعات في تعليم الناشئة وكان لوليام كلباترك فضل تعميم هذه الطريقة . فالطلبة ينفقون على المشروع ويحددون أهدافه بالتعاون مع المعلم ثم يتعاون الجميع في تحقيق أهداف المشروع . وللمعلم حق الاعتراض على المشروع الذي لا تتوفر الامكانيات أو الموارد اللازمة لانجازه. ومعنى ذلك أن طرق التعليم البرجماتية تجريبية ومرنة ، وتستهدف تنمية قدرة الطالب على التفكير وحل المشكلات والمشاركة في الحياة الاجتماعية بذكاء وفاعلية.

ويرفض البرجماتيون الاتجاهات التقليدية التى تعزل المعرفة عن الخبرة أو تجزئ المعرفة الإنسانية . ولذلك يقرر ديوى في كتابه « الطفل والمنهج » أن التجزيئية تركز الانتباه على المقرر لا على خبرة الطالب ومن ثم يعرف الطالب

أجزاء من شيكسبير دون معرفة دلالة ذلك بالنسبة لحياته الشخصية . وانتقد ديوى المقررات الدراسية التى تراعى الطالب فقط ولا تأخذ فى الاعتبار المطالب الاجتماعية . ويؤكد ديوى على ضرورة الربط بين التنظيم المنطقى للمادة والخبرات الفعلية للطالب . ويؤكد البرجماتيون أهمية تنوع المناهج أى التى تغطى مجالات كثيرة كالصحة والأسرة والسياسة والاقتصاد والتربية المهنية والتربية الجنسية ومن ثم كان اهتمامهم بطريقة المشكلات وطريقة المشروعات والمنهج المحورى . فالمنهج يبدأ بمشكلة تصادف الطالب ثم تستخدم مداخل كثيرة لعلاج المشكلة . وتستمر المعرفة اللازمة لحل المشكلات من مصادر كشيرة كالخبرات الشبخلة . وتستمر المعرفة اللازمة لحل المشكلات من مصادر كشيرة كالخبرات الخبراء . وتقوم هذه المعرفة وفقا لأهميتها في خدمة الغرض ثم يقوم المشروع برمته قبل البدء في مشروع آخر . وهكذا نجد أن المنهج البرجماتي يتألف من حقائق متنوعة وعمليات كثيرة . وهو ليس غاية في ذاته وإغا هو وسيلة للنمو المستمر واكتساب خبرات جديدة مربية.

# ثانيا: الوجودية والظاهرياتية:

الفلسفة الوجودية من أحدث الفلسفات تطبيقاً على مشكلات التربية ، على الرغم من إمكان تتبع تاريخها إلى السوفطائيين . ولقد أعان كريكيجارد ونيتشه على تنميتها في القرن التاسع عشر ، واستطاع مارتن بوبر ، وكارل جاسبرز ، وجان بول سارتر تحديد ملامحها الفلسفية في القرن العشرين . أما الظاهرياتية فترجع الى إدموند هوسرل في بداية القرن العشرين ، ثم توفر مارتن هيدجر ، وموريس ميرلو بونتي على تطويرها . وبالرغم من وجود اختلافات بين الرجودية والظاهرياتية فإنهما يشتركان في كثير من الملامح. فسارتر كان وجوديا، ومع ذلك كان يكتب كما لو كان ظاهرياتياً. وكان هيدجر ظاهرياتياً، ومع ذلك اعتبره الوجوديون منظراً لفلسفتهم . وحينما استخدمت هاتان الفلسفتان في التربية عولجتا باعتبارهما مترابطتين ، ولذلك أشار إليهما بعض الكتاب بمصطلح الظاهرياتية الوجودية « فالوجود والزمان » لهيدجر كان رسالة فيما أطلق عليه هيدجر الظاهرياتية الوجودية استخدم فيها طرق التحليل الظاهرياتي لوصف الوجود الحسى في عالم الناس والأشياء دون اهتمام بالوجود المجسرد. يقلول إصليل بربيسه (١٩٥٦، ص ص١٠٢ - ١٠٤): « إن الوجلود والزمان » الذي ألفه مارتن هيدجر سنة ١٩٢٧ ، و« الوجود والعدم » الذي أخرجه جان بول سارتر سنة ١٩٤٣ عنوانان لكتابين أساسيين تتجلى فيهما بوضوح الفلسفة الوجودية ، ورعا توقع القارئ من وراء هذين العنوانين المستعارين من التقاليد الفكرية في العصور الوسطى أن تجد في الكتابين نوعاً

من فلسفة الوجود المجرد التى تتبع الطريقة العتيقة ، والواقع أن كتاب هيدجر يحدثنا عن مجلد ثانٍ فى هذا الموضوع لكنه لم يظهر إلى عالم الوجود . أما كتاب سارتر فينطوى على عنوان إضافى صغير هو « محاولة لفلسفة وجودية خاصة بالظواهر » ومع ذلك فإننا لا نلبث أن نلاحظ أن الموضوع الحقيقى لهذين الكتابين ليس الوجود المجرد ، وإغا هو الإنسان فى وجوده الحسى بمعنى الكلمة أى فى حياته اليومية وسط العالم وبين الآخرين بكل مشروعاته وهموم المشروعات ، وفى حياته الفكرية أيضا ، تلك الحياة التى إذا ما انتهى من تلهيه بشاغلها اليومية أحس بالقلق الشديد حيال هذا العدم الذى يساوره من كل جانب فلا يدرى لماذا وكيف خرج من العدم ، كما يرى أن وجوده إنما صنع من أجل الموت الذى سيقذف به الى العدم مرة أخرى » وعا ينبغى ملاحظته أن الفلاسفة التقليديين كانوا يدرسون مشكلات تتعلق بطبيعة الوجود المجرد والمعرفة والقيم بينما يدرس الوجوديون كيف تكون هذه القضايا مهمة فى ضوء الخبرة المعاشة للفرد ، ويدرس الظاهرياتيون ظاهرات الوعى وأهمية التربية فى الإدراك وغو المعنى فى الخبرة الفردية.

### أ- الفلاسفة الوجوديون :

يقدم الوجوديون مجموعة مربكة من القضايا والتفسيرات لا يمكن أن تقدم مجموعة مربكة من القضايا والتفسيرات لا يمكن أن تقدم مجموعة مترابطة من المعانى والأفكار التي تعبر عن اتجاه واحد . ولعل السبب في ذلك يرجع إلى أن الفلسفة الوجودية فلسفة حديثة وتمت في ظل ثقافات

مختلفة . وقد يرجع تباين الاتجاهات إلى العقيدة الوجودية ذاتها - تلك العقيدة التى تؤكد عزلة الإنسان واغترابه ووحدته ووجوده في عالم لا معنى له . هذا فضلاً عن أن مختلف المذاهب الوجودية تؤكد على الفردية والجوانب الشخصية والحرية والاستقلال . وفيما يلى نتحدث عن بعض روادها.

#### نيتشه (۱۸٤٤ - ۱۹۰۰):

تأثرت الفردية التي عنى بها الوجوديون بأعمال فريدريك ويلهلم نيتشه الفيلسوف الألماني الذي حاول إقامة أخلاق جديدة تتعارض مع الأخلاق اليهودية والنصرانية - تلك الأخلاق التي جعلت الفرد ضعيفاً ذليلاً.

ففى كتابه الرائع « هكذا تكلم زرادشت » أراد نيتشه البلوغ الى إنسان يتجاوز القيم التقليدية ليصبح إنساناً خارقاً « سوبرمان» وطور نيتشه هذه الفكرة فى كتابه « فيما وراء الخير والشر» و « أصل الأخلاق» وفى كتابه «إرادة القوة » تحدث نيتشه عن الانعكاسات السياسية لهذه الأفكار وأثر قيادة الرجال العظماء فى خلق قيم جديدة تؤكد القوة والشجاعة . وهذا هو ما أرادت ألمانيا النازية تحقيقه . ويتمثل الفرق الجوهرى بين نيتشه والوجوديين فى أن الوجوديين معنيون بأخلاق محافظة وفردية قلقة محبطة فى حين أن نيتشه يدعو إلى فردية قوية قادرة على تأكيد التراث ومجابهة الصعوبات.

## کبرکیچارد (۱۸۱۳ – ۱۸۵۵ ) :

درس كيركيجارد الأداب الإغريقية واللاتينية ودرس فلسفة هيجل ، واعترض عليه لعنايته الفائقة بوجهة النظر الاجتماعية وإهماله للفردية . وبالرغم

من أن كيركيجارد كان نصرانياً مخلصاً فقد انتقد الأخلاق النصرانية في كتابه «هجوم على النصرانية » وبخاصة المؤسسات الكنسية وفساد رجال الدين ودعا إلى نوع مختلف من الإيمان الفردى . كما انتقد العلم واجراءاته الموضوعية التي أبعدت الإنسان عن الدين وذهبت بالفردية ، لقد دافع كيركيجارد عن الفرد الذي يصدر أحكاما شخصية ويتجنب الاتجاهات العلمية بأخلاقها الموضوعية. إنه أراد إنسانا موجها توجيها ذاتيا في مقابل الإنسان الذي يوجهه الآخرون. ولم يكن كيركيجارد مهتماً بالوجود المجرد بل بالوجود الإنساني الفردي ، واعتقد أننا في حاجة الى فهم أنفسنا ومصيرنا وحقيقة الإيمان ولذلك هاجم الفلسفة الهيجلية والتفكير المجرد الذي تتضاءل فيه أهمية الفرد . لقد اعتقد أن الأفراد في حياتهم يواجهون بخيارات وأنهم وحدهم قادرون على الاختيار وإتخاذ القرار وتحمل ما يترتب على اختيارهم من تبعات ومسئوليات. وهكذا يكون الفرد في رأيه مسثولاً عن أفعاله واختياراته وتخيراته ، ويضيف كيركيجارد ثلاث مراحل يقطعها الإنسان على طريق الحياة المرحلة الأولى فنية أو جمالية يستمتع فيها الإنسان بإحساسه وانفعالاته ، والمرحلة الثانية خلقية يفهم الإنسان من خلالها مكانه ووظائفه في الحياة ويصير إنساناً عالمياً ، والمرحلة الثالثة دينية وهي أعلى المراحل حيث يقف الإنسان بمفرده أمام ربه . ويسلم كيركيجارد بوجود مسافة شاسعة بين الرب والعالم ينبغى للإنسان اجتيازها بالإيمان والعاطفة الدينية . ويصل الإنسان إلى هذه العاطفة الدينية بفهم نفسه باعتباره مخلوقاً للرب وليس عن طريق التأمل وحده . ولقد اعتقد كيركيجارد أن التربية يجب أن تكون ذاتية وشخصية ودينية وينبغي أن يعرف المربي شخصية المتعلم وكيفية مخاطبته

وتوجيهه واستخدام كل الوسائل التى تعينه على أداء هذا العمل . ولقد عارض الدراسات المهنية والفنية لأنها توجه الإنسان إلى العالم العلمانى والموضوعى ، وبالرغم من أن آراء كيركيجارد أهملت فى حياته فقد كان لتوقعاته ومخاوفه من العلم والتكنولوجيا ما يبرره فى القرن العشرين من ذهاب الفردية وغلبة الاتجاهات المادية والوظيفية الأمر الذى أدى إلى بعث أفكاره والعناية بها فى العالم المتقدم مثل أوربا وأمريكا.

### مارتن بوبر (۱۸۷۸ – ۱۹۶۵):

تأثر مارتن بوبر رجل الدين اليهودى بأفكار هيدجر ، ثم طور فلسفة خاصة به تدعو إلى الاحترام المتبادل ، وتعلى من كرامة الإنسان . ومن أشهر كتبه « أنا وأنت » وهو كتاب فى العلاقات الاجتماعية يصف فيه بوبر كيف يحيا الإنسان بين الناس ويتوحد مع العالم . ويبين بوبر وجود نوعين من العلاقات : علاقة موضوعية قوامها الذات والموضوع ، وفيها يرى الإنسان غيره من الناس والأشياء كما لو كانوا أدوات لتحقيق أغراضه ومآريه الشخصية ، وعلاقة شخصية قوامها ذات في مقابل ذات حيث يشعر الإنسان أن لكل إنسان عالما ذاتيا ومعنى خاصا يجب احترامه وتقديره . ويذهب بوبر إلى أن علاقة الذات في مقابل الموضوع هي النمط الغالب على الناس ، وهي تؤدي إلى جميع الشرور التي يعاني منها الإنسان في ميدان العمل والعلم والدين والحكومة والتربية. ويريد بوبر استبدال العلاقة ذات في مقابل موضوع حيث يعتبر كل العلاقة ذات في مقابل ذات بالعلاقة ذات في مقابل موضوع حيث يعتبر كل شخص غيره إنسانا له حريته وإرادته وكرامته. ولقد أدى الأخذ بالعلاقة ذات في

متقابل موضوع في ميدان التربية إلى اعتبار الطلبة مجرد أرقام لا يستطيع المعلم تذكر أسمائهم ولا يكاد يعرف ما إذا كان يدرس لهم. وبناء على ذلك قامت العلاقة بين المعلم والمتعلم على أساس أن المعلم هو الشخص المهم والمتعلم لا أهمية له فالمعلم يتخذ جميع القرارات ولا يكون للطالب الحق في شئ . المعلم يختار موضوعات الدراسة وطريقة التعليم والتقويم ولا يكون للمتعلم رأى في كل ذلك . إن بوبر يدعو إلى وجود علاقة بين المعلم والمتعلم قوامها أنا وأنت حيث يكون هناك احترام متبادل وتعاطف بين المعلم والطالب ، وبذلك يشترك المعلم والطالب في المعرفة والمشاعر والآمال - علاقة تكون فيها جميع الأطراف معلمين ومتعلمين وتحكمهم علاقة شخصية حميمة . إن بوبر يعتقد في ضرورة وجود هذه العلاقة الشخصية في جميع المراحل التعليمية وفي الحياة الاجتماعية بصفة عامة . لقد كان بوبر من أكثر الفلاسفة الوجوديين كتابة عن التربية وبخاصة في مجال العلاقة بين المعلم والمتعلم. لقد شعر بوبر أن التربية كأي نشاط إنساني يمكن أن تحكمها العلاقات غير الشخصية أو العلاقات الشخصية. وأفضل موقف تربوي في رأيه هو ما يحكمه علاقة الصداقة بين المعلم والمتعلم باعتبارهما أفرادا إنسانيين تسود بينهما علاقة أنا وأنت ولقد أثرت تلك النزعة الإنسانية لبربر في كثير من المفكرين اللاحقين ، وغلبت على ميادين الفلسفة والأدب والدين وعلم النفس والتربية.

## مارتن هيدجر (١٨٨٩ - ١٩٧٦)

تأثر هيدجر بفلسفة كانط وفلسفة هوسرل واستخدم الطريقة الظاهرياتية التي نماها هوسرل في تفسيرالخبرة المعاشة . وبالرغم من أن هيدجر لم يقبل أن تطلق على فلسفته اسم الوجودية فقد اعتقد الكثيرون أنه أعان على مد الفكر الوجودي إلى آفاق جديدة . لقد قرر أنه معنى ببحث الوجود لا الفرد ، ولكنه في الحقيقة كان معنياً بالوجود المحسوس - الوجود في العالم والخبرة الحية المعاشة أو خبرة الإنسان في البيئة . وهكذا كان هيدجر مشغولاً بدراسة الفرد الذي يحاول أن يحصل على معنى لوجوده في العالم على الرغم من إعلانه أنه معنى بالوجود المجرد . ففي كتابه « الوجود والزمان » يرى أن الوجود في العالم يتألف من ثلاثة جوانب أساسية . ففي الجانب الأول يدرك الفرد العالم كبيئة محيطة - ليس بالمعنى المادى الموضوعي بل باعتبارها خبرة فردية أو خبرة موضوعية ، والجانب الثاني للوجود في العالم هو الخبرة بالآخرين باعتبارها أساسا للعلاقات الاجتماعية ، حيث يكون الأفراد كائنات ذاتية لها خبراتها وأفكارها الشخصية والذاتية ، الجانب الثالث للوجود في العالم هو أن يصبح الشخص على وعي بذاته باعتباره مرجوداً ذاتباً يمكن الحصول عليه من خلال الإجابة عن السؤال من أنا ؟ وهذا هو السؤال الذي يجعل الإنسان وجها لوجه مع القلق الوجودي . وينبغى ملاحظة أنه لا توجد قواعد أو إرشادات تعين في الإجابة عن هذا السؤال ولكن كل فرد مضطر إلى الإجابة عنه باعتباره فرداً. إن هيدجر لم يكتب كثيراً عن التربية ولكن فكره أعان على فهم الجانب الشخصى من الخبرة . يقول وليام

بلاتنر Blatlner ( ١٩٦٦ ، ص ٢٥٥ ) : « ان هذا الخط من الفكر يقترح أن يكون التعلم تنمية للقدرات والامكانات الذاتية وليس مجرد تجميعاً للمعلومات من الخارج».

## جان بول سارتر (۱۹۰۵ – ۱۹۸۰)

كان سارتر من أشهر الفلاسفة الوجوديين الذين كتبوا عن أزمات الحياة الإنسانية . لقد تأثر بفكر مارتن هيدجر في الثلاثينيات وأصبح أستاذا للفلسفة، وتابع اهتماماته الأدبية وكتب عدداً من القصص والمسرحيات التي ذاعت في أوربا . ونمت فلسفة سارتر في ظل ظروف صعبة عاشها أبان الحرب العالمية الثانية حيث أسر والتحق بالمقاومة السرية فيما بعد وكان أعضاء هذا التنظيم يعانون أشد المعاناة . ولذلك كانت فلسفته بصفة عامة وصفاً للأحوال الإنسانية التعسة التي لا يشعر فيهاالفرد بأي معنى لوجوده الفردي . وفي ظل هذه الظروف الصعبة ألف سارتر كتابه « الوجود والعدم » سنة ١٩٤٣ وناقش فيه الوعى (الوجود من أجل ذاته) وموضوعات الوعى ( الوجود في ذاته) والوعى أو الوجود من أجل ذاته هو التأمل . والوجود من أجل ذاته أو الوعى يحاول تجاوز الوجود في ذاته وهذا يعني أن الفردية أو الوعى الإنساني حر . ويمكن أن يقال أن الوعى يتعامل مع معنى الأشياء وليس مع الأشياء في ذاتها. ويرى سارتر أن الأزمة الإنسانية تتمثل في عدة مظاهر هي العزلة الفردية وانعدام المعنى لأننا نوجد في عالم لا معنى له ، وأي معنى نحصل عليه في العالم هو من صنعتنا نحن وليس جزءا من العالم الموضوعي أو العالم في ذاته . فالحصول

على المعنى أمر فردي . وحيث أن الفرد والعالم لا معنى لهما فلا مبرر لوجودنا في رأيه . وليس هناك إله يخلع المعنى على الوجود مثل إله باركلي الذي كان يعقل الأشياء ويضمن وجودها لأن سارتر كان ملحداً. ولا يوجد عالم فكري متميز عن العالم الموضوعي ، بل إن الإنسان والفردية والجمعية توجد جميعاً من غير معنى ولا تبرير لها إلا ما نحدثه فيها أو نخلعه عليها. ويذهب إميل برييه (١٩٦٥) الى أن كتاب « الوجود والعدم لسارتر كتاب يمكن قراءته على أنه تاريخ الألوان خيبة الرجاء المتعاقبة التي يلقاها الفيلسوف في بحثه عن الوجود. ولقد بين برييه تحليل سارتر لثلاثة أنواع من خيبة الرجاء فخيبة الرجاء الأولى تبين أن معرفة الإنسان لنفسه عن طريق التفكير لا تقدم الا الفراغ والعدم وخيبة الرجاء الثانية تتمثل في صعوبة الفصل بين ما هو لذاته وما هو في ذاته أى بين الشعور والعالم. ولما لم يكن هناك شعور إلا إذا كان خاصاً بهذا العالم فليس هناك وجود للعالم إلا باعتبار هذا الشعور . ولكن تقرير هذه العلاقة ليس معناه التسليم بالفكرة المثالية للوجود الذاتي التي ترجع أشياء العالم إلى ألوان من الشعور. فالمعرفة علاقة بين ما هو لذاته وبين ما هو في ذاته الذي يختلف في طبيعته عما هو لذاته اختلافاً تاماً ، فهل يجد ما هو لذاته في هذه العلاقة سنداً لوجوده ؟ ليس الأمر كذلك في رأى سارتر . وخيبة الرجاء الثالثة تتمثل في أننا نكون على اتصال بالعالم والآخرين وهذه الصلات تجبرنا على فقدان حريتنا ، ويرى أيضا أن معرفة الإنسان لنفسه ومعرفته للأشياء ومعرفته للأشخاص الآخرين لا تستطيع أن تملأ الفراغ الشامل للشعور أو لما هو موجود من أجل ذاته.

إن قوام فلسفة سارتر تتمثل في اعتقاده في أن الوجود يسبق الماهية فإن لم يكن لنا معنى عند الميلاد فإننا نجعل لأنفسنا معنى في العالم بالطريقة التي نريد . وإن لم يكن هناك إله أو علة أولى (كان سارتر ملحدا) فبلا شئ بمنعنا من أن نصبح كما نريد لأنه لا يوجد مصير محدداً سلفاً يقول سارتر (١٩٨٣ ، ص ص ٦٨ - ٦٩ ) في الرد على من انتقد قصة « طريق الحرية » ، حيث صور أشخاصا منحطين وجبناء وجعل منهم أبطالا لقصة كاملة: « في وهم هؤلاء المنتقدين أن الجبناء يولدون جبناء وأن الأبطال يولدون كذلك أبطالا . إن هذا الانتقاد لمثير للضحك فهل يتصور هؤلاء أن من ولد جباناً فعليه أن يبقى كل عمره جباناً لا يتصرف إلا كجبان ، وأن من ولد بطلاً سيبقى أبد حياته لا يأكل الا كبطل ولا يشرب إلا كبطل. إن الإنسان يصير جباناً وإنه يصير بطلاً ، بل الأحرى بنا أن نقول: إن الإنسان يصير نفسه جبانا أو يصير نفسه بطلا» ويمكن أن نقول نفس الشئ بخصوص الواقع أو العالم والعلم لأن سارتر يرى أن العلم خلق إنساني . ومعنى ذلك أنه لا يوجد شئ يحملنا على فعل شئ لا نريده لأن جميع المطلقات والقواعد والقيود من خلق الناس. فإذا لم توجد قيود مبدئية فلا توجد حتمية ، ويكون كل شئ ممكنا . فالإنسانية حرة حرية مطلقة والإنسان محتم عليه أن يكون حرا يقول سارتر ( ١٩٨٣ ، ص ٥٤) : « فالإنسان مضطر أن يكون حراً وقد حكم علينا بالحرية والحرية الإنسانية عبء كبير لأننا إذا كنا أحراراً فلابد أن نكون مسئولين عن أفعالنا واختياراتنا لأننا لا نستطيع أن نفعل شيئاً وندعى أن الله أراده أو أن القوانين العالمية أو العلمية تحتمه أو أن المجتمع - يفرضه لأن كل هذه الأمور من خلق الإنسان . إننا أحرار ولذلك فإننا مسئولون ولا عذر لنا كما يبدو من مسرحية سارتر « لا مخرج » فإذا كنا نستطيع خلق الحرب فإننا نستطيع خلق السلام ، وإذا كنا نستطيع خلق اقتصاد الجوع فإننا نستطيع إعادة توزيع الثروة بحيث لا يجوع أحد ، وإذا كنا نخلق عللنا وأمراضنا فإننا نستطيع خلق ظروف افضل للإنسان . فالأمر كله مرجعه إلينا ، وكل ما نحتاجه في رأيه هواتخاذ قراراتنا والعمل على تنفيذها . ويدرك سارتر أن هذه الاختيارات ليست سهلة لأن المستفيدين من الوضع القائم يحاولون مقاومة كل تغيير . إن سارتر لم يتجاهل المجتمع والتقاليد لأنه كان على وعي بأن كثيراً من الناس لا يرون غضاضة في الحرب أو الجوع أو تحكم القلة . وبالرغم من أن معظم ما ذهب اليه سارتر صحيح فإننا نتردد في قبول رأيه فيما يتعلق بالطبيعة والعلم. إنه يذهب الى أن الطبيعة والعلم لا معنى لهما في ذاتهما وأن الناس هم الذين يخلعون عليهما المعنى . فإن قبلنا هذا فيما يتعلق بالعلم فإننا نتردد في قبوله فيما يتعلق بالطبيعة ، ولكن سارتر يذهب إلى أن الطبيعة نفسها تتغير عبر العصور . فلقد قبل الناس فكرة أن العالم مسطح ثم تغير هذا الاعتقاد . ولا يوافق الناس على إقامة حياتهم على معتقدات فوقية . ومعنى ذلك في رأى سارتر أن الطبيعة نفسها خلق إنساني ، وبالتالي نستطيع التحكم فيها وإن كان هذا التحكم محدوداً. إننا نقول إننا لا نستطيع التحكم في الطبيعة لأننا لا نفهمها أي لم نخلع عليها المعنى الكافي ، والبحث العلمي ليس أكثر من خلع المعنى على الطبيعة . فإذا خلعنا المعنى الكافي على الطبيعة استطعنا أن تتحكم في حياتها ونخلق حياة أفيضل ، ومعنى ذلك أننا مستولون عن المعنى الذي نخلعه على الطبيعة . إن سارتر يؤكد على المعنى الفردي ويغفل عن المعنى

الاجتماعي والمادي . ولذلك فإن فلسفته أحادية البعد وتحتاج إلى البعد الاجتماعي ، يكن أن تسهم التقاليد الماركسية في رأب هذا الصدع.

ولقد أثرت هذه الاتجاهات الوجودية وبخاصة وجودية سارتر في فكر بعض المربين من أمثال كارل روجرز وإبراهام مازلو ، فدعا روجرز إلى ضرورة عناية المعلم بتنمية إمكانات المتعلم والعمل على تغييرالمتعلم لذاته والاعتقاد في أنه هو العنصر الفعال في إحداث التعلم . ووظيفة المعلم في رأيه هي إعانة المتعلم على فمهم موقف التعلم وإثارته للنمو ، ويمكن أن يحدث هذا من خلال مكافأة المتعلم على آرائه ومشاعره والثقة في إمكاناته وقدراته على بلوغ ما يريد ، وأن يكون دور المعلم ميسراً لما يريده المتعلم. أما مازلو فقد عنى بموضوع الحاجات الإنسانية وقسمها إلى حاجات أساسية وحاجات ثانوية . أما الحاجات الأولية فهي الحاجة الى الهواء والغذاء والوقاية من الأخطار والألفة بالبيئة . وأما الحاجات الثانوية فهى التي تتجاوز الحاجات الأساسية وتعين على تحقيق الإمكانات الفردية ، وهي تشتمل على أمور مثل الانتماء والتقدير والحاجات الفنية والجمالية . وهي ضرورية الأنها تعين على تحقيق الذات. ويميز مازلو بين تحقيق الذات الحقيقي وتحقيق الذات الوهمي . فالتحقيق الوهمي للذات يتمثل في محاولة إشباع الدوافع دون نظر إلى أي شئ آخر كالطفل المدلل. أما تحقيق الذات الحقيقي فيأخذ في الاعتبار الحاجات الفردية وحاجات الأخرين .

ومن خلال هذا العرض السريع لأفكار بعض مشاهير الفلاسفة الوجوديين نجد أن الفلسفة الرجودية تؤكد على الأزمات الإنسانية التي تستحدثها الحياة المعاصرة فيما يتعلق بأختيارات الفرد وسلوكه . إنهم يؤكدون على الجانب المظلم من الحياة ويقللون من أهمية الجوانب المضيئة . ولكن الوجوديين أنفسهم ومنهم سارتر يؤكدون أنهم يقاومون النزعة المتفائلة التي توجد لدى الناس إزاء الحياة والوجود. فهم يرون أن الناس يهتمون بالجوانب الجميلة ويقللون من أهمية الجوانب المظلمة من الحياة . فهم يدعون أصدقاءهم لزيارتهم ويذهبون بهم إلى الأماكن الجميلة والمتاحف والمنتزهات وأفضل المطاعم ولا يذهبون بهم إلى الأحباء القزرة التي يعاني أهلها من جميع المشكلات . ويرى الوجوديون أن الجانب المضئ جزء من الصورة ويجب أن يكون الإنسان على وعي بجمسيع جوانب الصورة . الوجوديون يرون ضرورة الفهم الكامل لكل شئ بجوانبه الحسنة والرديثة ، لأنه لا ملجاً لنا إلا أنفسنا ، ووجودنا يغلب عليه اليأس والقلق . وللدكتور سعيد إسماعيل على ( بدون تاريخ ) مقالة رائعة تبرر غلبة القلق واليأس مع الفلسفة الوجودية ، وينصح كاتب هذه السطور بالرجوع إليها للراغب في المزيد عن معرفة دواعي نشأة الفلسفة الوجودية . ومما ينبغي ذكره أن بعض النقاد ينكرون أن تكون الوجودية فلسفة بالمعنى الدقيق للكلمة لأنها لا تعالج الموضوعات التقليدية لفلسفة سقراط الذي كان مزعجاً للأثينيين محاولاً ايقاظهم من ثباتهم العميق لكي يفكروا في أحوالهم ويدعوهم الى الجدية في التفكير وإدراك مختلف جوانب الوجود ، الوجودية في رأينا تدعو إلى فحص حياتنا ومواقفنا الوجودية والابتعاد عن المعتقدات الخاطئة والنظريات الجزئية.

### ي- الفلاسفة الظاهرياتيون:

#### - ادموند هوسرل (۱۸۵۹ - ۱۹۳۸)

استخدم هوسرل علم الظواهر أو الفينومنولوجيا لجعل الفلسفة علمًا مختلفاً عن العلوم الطبيعية والسلوكية . فالعلوم الطبيعية والسلوكية في رأيه معنية بالبيسة أو السلوك الظاهر ، وهي تفترض أن هناك عالما مستقلا عن الفكر الإنساني . إنه أراد أن يدرس الوعى بالأشياء قبل أن يبدأ بتفسيرها أو خلع المعنى عليها ولذلك عني بالمعطيات الأصلية المباشرة للوعى بالأشياء قبل أن يبدأ بتفسيرها أو خلع المعنى عليها ولذلك عنى بالمعطيات الأصلية المباشرة للوعي. فالظاهرياتي يحاول فهم الخبرة الأصلية للوعى قبل أن تتأثر بالميول أو الثقافة وهذا هو المنهج الذي يدعو اليه هوسرل . انه يدعو إلى استخدام الطريقة الظاهرياتية بدقة حتى يمكن جعل الفلسفة علمية بمعنى مختلف عن العلوم التقليدية الواقعية . ان الواقعية العلمية التقليدية تخبرنا أن موضوعات الخبرة من أشياء وأحداث مستقلة عن إدراكنا ووعينا ، وأن هذا الواقع مستقل عنا ويمكن فهمه أو الوعى به باستخدام الواقعية العلمية الوصفية . ولكن هوسرل يرى أن الوصف العلمي تجريد وليس موضوعاً للإدراك الأولى . فإذا أردنا أن نفهم الخبرة الشعوربة الأصلية فلابد من إجراء اختزال ظاهرياتي أي لابد من عزل تأثيرات الثقافة والميول عن الإدراكات الأصلية الأولية البدائية ويضرب إميل برييه (١٩٥٦، ص ص ٣٢، ٣٣) مثالا للطريقة الفينومنولوجية بشخص · يشاهد اهتزار أوراق شجرة تلعب بها الريح . فالشخص يعتمد على فكرة الشجرة

والربح التي تلعب بالأوراق لتفسير ما يرى أي أنه يفسر الظاهرة تفسيراً ماديًا. وقد يعتمد على قوانين التوازن التي تتأرجح الأوراق وفقا لها ، وقوانين انتشار الضوء ، وقوانين تأثير الضوء في الأعصاب وغيرها . والطريقة الفينومنولوجية تقترح إطراح هذه القوانين وتوجيه النظر إلى ما يبدو أي إلى الظاهرة وهذا الاهتزاز المحض أو هذا الخاطر الذي احتل مكاناً من شعوى أو هذه الحركة . ولكن الظاهرياتي يختلف عن عالم الطبيعة الذي لا يفكر إلا في الأشياء الخارجية في أنه لا يستطيع فصل هذا الخاطر عن جسمه وعن شعوره . فالخاطر يبدو في علاقة مع الذات أو الشعور . إن هوسرل لا يريد إلغاء العالم الموضوعي وإنما فقط يريد إخراجه من نطاق الملاحظة الفعلية حتى يمكن تحليل الخواطر البحثية التي تحيا في شعورنا . وإنه يدعو إلى التأكيد على الأنا وخبراتها الشعورية بدلا من التأكيد على الأشياء الموضوعية لأن هذه الأشياء لا تبدو إلا من خلال الذات. فالإنسان لا يدرك الأشياء الموضوعية في استقلال عن الذات والمهم هو موقف الذات لأننا لا نفهم الأشياء بما هي كذلك وإنما من حيث هي في علاقة مع ذواتنا . ومعنى ذلك أنه يريد استبذال دراسة الحياة الشعورية بالموضوعات التي لا تدرك في ذاتها ومن ثم يكون تأكيد الفينومنولوجي على جالات الوعى والشعور الذاتي ووصف هذه الحالات.

#### مارتن هيدجر ظاهرياتيا:

قبل مارتن هيدجر الظاهرياتية باعتبارها طريقة وعلماً لظاهرات الوعى. وعمل الفيلسوف في رأيه لا يتمثل في وصف الظاهرة ولكن البلوغ الى ما وراء الظاهرة أو وجودها المجرد، وهكذا كانت الظاهرياتية بالنسبة إليه علم الوجود المجرد أو الأنطولوجيا، ولكى يعرف الإنسان وجود الظاهرة ينبغى أن يركز تحليله على تاريخ الوجود فالوجود الفردى له ماض ويتجه إلى مستقبل. وبالرغم من أن التحليل الظاهرياتي معني بالحاضر فإن الخلفية التاريخية تؤثر في الوجود الفردى وتلونه بلونها.

## موریس میرلو بونتی (۱۹۰۸ – ۱۹۲۱)؛

بينما عزل هوسرل العالم عن الوعى أكد ميرلوبونتى أن الوعى مرتبط بالعالم فالإدراك بالنسبة إليه كما هو عند هيدجر مرتبط بالعالم أو هو جزء منه ويحدث فيه . إنه يرى أن العقل فى البدن وفى العالم والإدراك ليس ناتجا عن تأثير الأشياء الخارجية فينا كما يرى الواقعيون لأنه لا يوجد فى الإدراك ما هو داخل أو خارج . فالوعى يتجه إلى عالم الأشياء والأحداث والأفكار والخبرة والأشخاص . والإدراك ليس تركيباً عقلياً بل هو أمر نخبره فى العالم على مستوى قبل تفكيرى . والتفكير يأتى بعد الإدراك ويوضح الإدراك فإن لم نفكر فى المدرك فقدناه . وكان لأفكار ميرلوبونتى انعكاساتها على النظرية التربوية ومشكلات التربية.

## المضامين التربوية للوجودية والظاهرياتية

#### ١ - أهداف التربية

تبين لنا من العرض السابق أن الوجوديين والظاهرياتيين معنيون بالحياة الراهنة في هذا العالم والوجود الإنساني والموقف الوجودي أو الخبرة الحية المعاشة، ولذلك رفضوا اتجاهات الفلسفة التقليدية التي تعنى بمشكلات لاعلاقة لها بالحياة ، وأكدوا على دراسة المشاعر والاتجاهات والصراعات الاجتساعية والخلقية. والتربية في رأيهم لا تعنى بالجدل والمناقشات العقلية بل بالخلق - خلق الأفكار المرتبطة بحاجات الفرد واهتماماته ومشكلاته وآماله وطموحاته ، إن الوجوديين والظاهرياتيين معنيون بالمستقبل ولا يهتمون بالماضي إلا بالقدر الذي يعين على فهم المستقبل يقول سارتر (١٩٨٣ ، ص ٥٥): « مهما كان الإنسان الذي يظهر لأعيننا فإن مستقبلاً بكراً ينتظره » والوجوديون يخبروننا أن الوجود يسبق الماهية أي أن الفرد يوجد أولاً ثم توجد الأفكار التي يخلقها -أفكاره عن الأرض والسماء والجنة والنار والعلم . فكل هذه الأفكار من خلق الإنسان . ويشاب الفرد في رأيهم على خلق أفكار مثل الحق والسلام والعدل ، ويلام على خلق أفكار الباطل والحرب والطمع . وطالما أن الناس خالقون الأفكارهم فإنهم يستطيعون خلق الأفكار الحسنة والرديئة . ونظراً لأن الفرد مهم باعتباره خالقاً لأفكاره أكد الوجوديون أن على التربية أن تهتم بحقيقة الإنسان الفرد ليس فقط باعتباره خالقا لأفكاره بل باعتباره كائنا حياً واعياً شاعراً محباً كارهاً. الفرد في رأيهم ليس منجرد كيان معرفي وإنما هو بالإضافة إلى ذلك كيان

وجداني، ولابد أن تهتم التربية بتنمية الكيانين العقلي والوجداني . إن الاهتمام بالعقل وحده يعسر حياة الناس لأن العقل يستخدم في تبرير الظلم ، والعدوان ، والاضطهاد والقتل ، والاستغلال . ولقد أوضح سعيد إسماعيل على ( بدون تاريخ ، ص ٧٩) الأهمية القصوى التي يخلقها الوجوديون والظاهرياتيون على الذات الإنسانية بقوله: «إننا لا يمكن أن نتصور الذات الماثلة في صميم العالم أو الذات التي تقع تحت تأثير هذا العالم على أنها مجرد موضوع يندمج في غمرة الموضوعات العالمية الأخرى ، بل نحن نتصورها على أنها تلك الذات المحورية التي تدور حولها سائر الموضوعات ، فليس في إمكاننا أن نتصورعالماً لا تعقله أى ذات من الذوات ما دامت الذات هي عثابة الوعى الضروري لقيام أي عالم . وإذا كان من الحق أن الذات التجريبية هي جزء من العالم ، فإن من الحق أيضا أن العالم ليس شيئا آخر سوى موضوع تتجه نحوه الذات وتخلع عليه كل ما له من دلالة » ولذلك يؤكد الوجوديون والظاهرياتيون أن التربية الجيدة هي التي تؤكد أهمية الفردية ، وتعين على فهم أنفسنا ومخاوفنا وآمالنا وإحباطاتنا ، وإدراك الجوانب الحسنة والرديئة في حياتنا. فأول خطوة في التربية هي إعانة الإنسان على فهم ذاته وتبصيره بمن هو - مشاعره وانفعالاته وتحيزاته وجوانب قوته وضعفه. إن الاهتمام بالفرد وتطويره ودفعه للوصول إلى أقصى ما تؤهله إمكاناته وقدراته من أهم أهداف التربية الوجودية والظاهرياتية . إن هاتين الفلسفتين تهتمان بالفرد ككل متكامل بدناً وعقلاً ووجداناً . حقاً إن الوجوديين والظاهرياتيين يقللون من أهمية العقلانية لأنها تعتمد على تبريرات غير منطقية فالناس في أمريكا يكرهون الزنوج لسواد بشرتهم ومع ذلك يعرضون أجسامهم

للشمس للحصول على بشرة داكنة . وقد يسلك الناس أنواعاً من السلوك لا معنى لها ويعتمدون على العقل في تبريرها . ان الوجوديين والظاهرياتيين لا يعادون العقل وإنيا لا يجعلونه هدفاً تربوياً على الرغم من مقاومتهم للجوانب اللاعقلانية في العالم والمجتمع والحياة القردية ، ولكنهم يؤكدون أهمية إدراك الجوانب الحسنة والرديئة ، ونوعية الناس بجوقفهم وحياتهم وإمكاناتهم . إنهم يؤكدون تنمية الخلق وتبصير الفرد بحريته ومسئوليته عن حريات الآخرين . ومعنى ذلك أن التربية عندهم تهدف إلى ترغيب الفرد في حريته وتدفعه الى المحافظة بحيث يكون الشخص مسئولا أمام نفسه وأمام الآخرين عن القرارات والمواقف الخلقية التي بتخذها في حياته ، ولذلك تؤكد التربية الحرية الأكاديمية للطالب والمعلم على السواء.

#### ٢ - طرق التربيلة :

تدعو الفلسفتان الوجودية والظاهرياتية الى تغيير اتجاهاتنا نحو التربية ، فبدلا من ملء عقل الطالب بأشياء لا معنى لها يجب أن نعتبر المتعلم كائنا ايجابيا يخطط تربيته كما يخطط حياته وتسمح له بحرية الدراسة والامتناع عن الدراسة متى شاء . ويرى الوجوديون والظاهرياتيون أن الناس مختلفون فلا يتشابه شخصان فى الأفكار أو السمات أو الميول ، وبالتالى لا يجب تقديم تربية واحدة لكل الناس أو أن نعلمهم بطريقة واحدة . إنهم ينكرون تحكم المعلم فى الطالب وفرض مناهج دراسية معينة عليه . إنهم يؤكدون ضرورة أن يكون المعلم والطالب معلماً ومتعلماً فى نفس الوقت وأن تسود بينهم علاقات ودية قوامها

ذات في مقابل ذات وليس ذاتاً في مقابل موضوع . العلاقة التي يرغبون أن توجد بين المعلم والمتعلم هي علاقة صديق بصديق لا علاقة سيد بعبد . إنهم يؤكدون أهمية الطرق التي تعين على الاتصال والتعبيرعن الذات والانفتاح على الخبرة الإنسانية والنمو . إنهم يعتبرون المعلم معيناً وصاحب موارد يتيحها للطالب والظاهرياتيون يؤكدون على وجه الخصوص كيفية إدراك المعلم والطالب للموقف التعليمي ، وإدراك المعلم للطالب وإدراك الطالب للمعلم ، إنهم لا يشجعون استخدام طريقة تعليم معينة وإنما كل ما يعين على الإدراك الصحيح وفهم مكونات الموقف التعليمي على حقيقته .

ويهتم الوجوديون والظاهرياتيون بالدراسات الإنسانية والأدبية التي تعين الإنسان على فهم ذاته وفهم الأخرين والوجوديون الظاهرياتيون يفضلون الاهتمام بالخبرة المعاشة للمتعلم على المحتوى التعليمي ويؤكد بعض الوجوديين أهمية دراسة العلوم والرياضيات باعتبارها وسيلة للتعبير وفهم الحياة . ومعنى ذلك أن الوجوديين لا يتفقون على ما ينبغى تدريسه ولكنهم يتفقون على الغاية التي من أجلها يقدم أي محتوى وهي الإعانة على فهم الذات وفهم الآخرين واتخاذ القرارات . يقول سعيد اسماعيل على ( بدون تاريخ ، ص ٨٨) : « وعلى ذلك فالمنهج يجب أن يتكون من الخبرات والموضوعات التي تنبع من خلال الحوار الفلسفي وهي موضوعات ذات طابع حيوى تعد الطالب ليكون قادراً على حسن الاختيار ، ولأن الاختيار ذاتي ، فإن هذه الموضوعات تتنوع ما بين عاطفية وجمالية وشعرية . والمنهج في المنظور الوجودي يولى عناية خاصة للعلوم

الإنسانية كالأدب والفلسفة والفن ، فهى كلها مصادر هامة تبرز حالات الاختيار» ولقد بينت ماكسين جرين (١٩٧٨) كيفية استخدام الفن والأدب والعلوم الإنسانية فى مساعدة التلاميذ على أن يكونوا أكثر وعياً بموقفهم الوجودى . وجريًن متخصصة فى الأدب ، وتعمل على استخدامه لإعانة التلاميذ على تحصيل المعنى من خلال التفسيرالظاهرياتي للصعوبات الإنسانية كما يعبر عنها الأدب . وتوضح جرين أهمية اشتمال المنهج على التاريخ والفلسفة والنقد وعلم النفس لأن هذه القرارات تدفع التلميذ إلى التفكير وتلقى الضوء على المشكلات القائمة والاهتمامات الشخصية . والوجوديون بصفة عامة يوجبون على المعلم معرفة ماذا يقدم للطالب ، وكيف يقدمه وفي أي وقت يقدمه وبالتالى ينبغي أن يفهم المعلم الموقف التعليمي وطرق التعليم وسيكولوچية وبالتالى ينبغي أن يفهم المعلم الموقف التعليمي وطرق التعليم وسيكولوچية التلميذ . وموقفه وظروفه ويبصره بحريته ومسئوليته عن أفعاله . فالتلميذ الفرد هو الأساس الذي ينظم وفقاً له ولمصلحته كل نشاط تربوي ، وليس هناك مصلحة أعلى من مصلحته.

### ثالثا: الفلسفة التحليلية:

حاول الفلاسفة على امتداد التاريخ فهم التعبيرات اللغوية والمنطقية غير أنهم لم يكونوا فلاسفة تحليليين بالمعنى الدقيق للكلمة - فالفلسفة التحليلية فلسفة تتخذ من اللغة موضوعاً للتفلسف أو نطاقاً للبحث ولذلك فهي تختلف عن الوجودية والبرجماتية والظاهرياتية لأن الوجودية تدرس الوجود ، والبرجماتية تدرس الفعل ، والظاهرياتية تدرس الإدراك . وتختلف الفلسفة التحليلية عن علم اللغة الن علم اللغة يدرس اللغة بقصد التعرف على الحقائق والقوانين اللغوية بينما تدرس الفلسفة التحليلية اللغة لعلاج قضايا فلسفية. فالفلاسفة التحليليون يحاولون توضيح الأفكار والمفاهيم والمصطلحات والطرق المستخدمة بلوغاً إلى هدفا ما مفترضين أن معظم المشكلات الفلسفية التقليدية لم تكن مشكلات حقيقية وإنما كانت مشكلات ترجع إلى اللبس اللغوى وغموض واستغلاق المفاهيم ، ومن ثم كان اهتمامهم بالتحليل اللغوي والمنطقي . ولقد بدأ مور وراسل حركة التحليل الفلسفي بالمعنى الفني في بداية القرن العشرين واستخدماه في دراسة قضايا الفلسفة التقليدية . ومن ثم نرى أن حركة التحليل الفلسفي غت في أحضان الفلسفة الواقعية ثم تأثرت بالوضعية المنطقية التي ظهرت في ألمانيا عند جماعة ڤينا ثم انتشرت في أوربا وأمريكا . وفيما يلي نلقى الضوء على طبيعة الفلسفة التحليلية في تقاليدها الواقعية والوضعية المنطقية.

#### الواقعية والحركة التحليلية في الفلسفة:

لاينبغى افتراض أن الفلسفة الواقعية هى مصدر الحركة الفلسفية التحليلية على الرغم من وجود صلة رحم بين الحركتين. ومن الخطأ أيضا افتراض أن مور وراسل ابتكرا الفلسفة التحليلية لأن جميع الفلسفات لاتخلو من تحليل ولكن كان لمور وراسل فضل تأكيد هذا الاتجاه التحليلي.

## جورج ادوارد مور ( ۱۹۷۳ – ۱۹۵۸)؛

كان مور ذا تأثير كبير في تنمية الحركة التحليلية في الفلسفة وصرف راسل عن المثالية الهيجلية وتوجيهه إلى الواقعية . وكان راسل صديقاً لمور ، ولكن تباينت منطلقاتهما الفلسفية ، إذ عنى مور بتحليل لغة التخاطب اليومى، واهتم راسل بلغة العلم والرياضة . لقد اهتم مور بتحليل وإيضاح معانى القضايا التي تشار في اللغة اليومية وفي لغة الفلاسفة ، وليس اكتشاف الصواب والخطأ في التي تشار في اللغة اليومية ولي تخليل المفاهيم والمصطلحات التي نستخدمها في حياتنا اليومية كالخير والشر والمعرفة والحقيقة . لقد اعتقد مور أن لغة الفلسفة عكن أن تفهم بالاعتماد على اللغة اليومية والرجوع إلى الاستخدمات الشائعة للألفاظ والجمل . وبالرغم من اعتقاده في أن معرفة المعنى وتحليل المعنى أمران مختلفان فقد اعتقد أن تحليل المعنى يعين على توضيحه . ويرى مور أن كثيرا المشكلات الفلسفية والفكرية ترجع إلى سوء استخدام وفهم المصطلحات كثيرا المشكلات الفلسفية والفكرية ترجع إلى سوء استخدام وفهم المصطلحات والكلمات ولذلك انصرف إلى تحليل الألفاظ الخلقية كالخير والشر والحيق والباطل الغ.

#### يرتراند راسل ( ۱۸۷۲ - ۱۹۷۰ ) :

اعتقد راسل على خلاف مور أن لغة الفلسفة تفهم بالاعتماد على مبادئ وصور المنطق الرمزي . ومن ثم يحكن اعتبار مور رائداً للتحليل اللغوي وراسل رائداً للتحليل المنطقى .. إن راسل دعا إلى نوع من التحليل المنطقى يتعلق بالعلم ويوجب العناية بدقة المصطلحات ، وحاول بالاشتراك مع هوايتهيد رد الرياضة إلى المنطق من خلال نظريته في الفئات. لقد اعتقد راسل أن الرباضة والمنطق يعينان على زيادة الوضوح الذي نفتقر إليه في اللغة اليومية . ونظراً لأن اللغة مقوم أساسي في حياتنا فيجب أن نحرص على جعلها دقيقة وواضحة . ولذلك ميز راسل بين نوعين من الجمل: جمل ذرية وجمل جزئية. أما الجمل الذرية فهي الجملة التي لاتشتمل على جمل جزئية ومثالها زيد إنسان . والجملة الجزئية تتألف من جمل فرعية ومثالها زيد وعمرو يذهبان إلى المدرسة . فهذه جملة جزئية لأنها تتألف من جملتين هما زيد يذهب إلى المدرسة ، وعمرو يذهب إلى المدرسة . كما تشمل الجمل الجزئية على كلمات مثل «إذا» و«و». لقد اعتقد راسل إننا نستطيع تحليل الجملة الجزئية إلى جمل ذرية ومعنى الجملة الجزئية يمكن تفسيره بتحليل الجمل الجزئية التي تتألف منها. ويذهب راسل إلى أن الجملة الذرية تكون صحيحة إذا كان الفاعل أو المسند إليه يشير إلى شئ أو موضوع واقعى والسند أو المحمول يشير إلى خاصية تتعلق بالفاعل أو المسند إليه وتشير إلى أشياء موجودة في الواقع . أما الجمل الجزئية فقد تشتمل على أمور لاتوجد في الواقع مثل «إذا». وحروف العطف والظروف مثل فوق وتحت وأسفل وأعلى وغيرها.

فهذه الأجزاء لامقابل لها في الواقع. ان راسل يعتقد أنه باختزال القضية أو المشكلة إلى أصغر أجزائها أو ذراتها يمكن الحصول على الوضوح في المعنى. وهكذا أكد راسل أهمية التحليل من أجل الدقة والوضوح. إن راسل يرى أن التجزيئية هي طريقة العلم، ويجب أن تسلك الفلسفة طريق العلم لتكون علمية. وتأكيد راسل على القضايا الذرية يبدى قبوله للواقعية (انظر بحثنا عن راسل).

### الوضعية المنطقية والتحليل الفلسفي:

نشأت الوضعية المنطقية نتيجة لجهود مجموعة من الفلاسفة والعلماء والرياضيين عرفت باسم جماعة ڤينا . ومن أشهر هؤلاء شيلك وكارناب وكوفمان وإير. ويشترك هؤلاء في التأثر بكتاب راسل وهوايتهيد عن مبادئ الرياضيات الذي حاول فيه المؤلفان اختزال الرياضة إلى علم المنطق. كما يشترك هؤلاء الأشخاص في الأعجاب بالطريقة العلمية ونظرية النسبية ومبدأ التحقق- ذلك المبدأ الذي يقرر أنه لا تقبل قضية باعتبارها ذات معنى إلا إذا كانت قابلة للتحقق على أساس رياضى أو منطقى أوواقعى. ومعنى ذلك أن الوضعيين المنطقيين لايقبلون سوى القضايا التحليلية مثل كل أصلع لاشعر له ، والقضايا التركيبية مثل هذه القطة سوداء . أما القضايا الميتافيزيقية فيعتبرونها عدية المعنى لأنها تشير إلى أشياء لايكن التحقق منها بطرقهم المقبولة . ومعنى ذلك أن الوضعية المنطقية توجب تجنب الجهود الفلسفية المعنية بفهم العالم لأن ذلك من اختصاص العلم وتقصر الفلسفة على تحليل اللغة بأساليب المنطق الرمزي.

الفلسفة توضح القضايا التى يستخدمها العلماء والفلاسفة والعامة وتعرف المصطلحات وتكشف عن العلاقات المنطقية . ولقد أعان إير على نشر هذه الفلسفة فى انجلترا ، ونجح بيترز فى جعلها ميدانا أكاديميا. وأعان بيترز على ذلك كونه رئيسا لقسم الفلسفة ، واشرافه على المؤقرات العلمية ، واشتراكه فى ترقية الأساتذة وبالتالى فرض وجهة نظره الفلسفية على الكثيرين الذين أعانوا بدورهم على نشر الفلسفة التحليلية فى انجلترا.

#### تا ثير الفلسفة التحليلية في الفلسفة التربوية:

تأثرت فلسفة التربية بالفلسفة التحليلية وظهرت أعمال تربوية تعتمد على التحليل اللغوى والمنطقى ، وتعنى بتوضيح لغة التربية . ومن أهم هذه الأعمال كتاب شفلر «فلسفة التربية» وكتاب بيترز « السلطة والمسئولية والتربية » وفى سبعينيات القرن العشرين ظهر عدد من الفلاسفة التحليلين عنوا بدراسة القضايا التربوية بطريقة تحليلية من أمثال جين مارتن ، وتشارلس برونر ، وتوماس جرين ناقش هؤلاء الفلاسفة مفهوم التربية ومايتصل بها من مفاهيم ، وحللوا مفهوم المهارة والقدرة والاستعداد ، وميزوا بين المعرفة والفهم والادراك ، والتدريس والتعليم والتربية ، وناقشوا كثيرا من القضايا التربوية كالعقاب والثواب والتعليم الليبرالي وإعداد المعلم وغيرها بطريقة تحليلية .

## المضامين التربوية للفلسفة التحليلية

#### أولاً: أهداف التربية:

يهدف التخليليون ترقية مفاهيم المعلمين والمتعلمين عن التربية ، وكيفية استخدامهم لها . إنهم يحرصون على زيادة حساسية الناس وزيادة وعيهم بأهمية اللغة ووضوح الأفكار والمفاهيم . كما ويهدف التحليليون إلى تحليل الأنشطة التربوية وردها إلى أبسط أجزائها زيادة للفهم والوضوح ، ولذلك يقسمون التربية إلى تربية عقلية وتربية روحية وتربية مهنية وتربية مدنية وعسكرية الخ ، ويقسمون الأهداف إلى أهداف عامة وأهداف خاصة وأهداف سلوكية وأهداف للمعلم وأهداف للتلميذ وهكذا.

#### ثانيا : طرق التربية :

يؤكد التحليليون على أهمية المناهج والطرق التى تعين على تنمية التفكير وزيادة القدرة على التحليل، ويعنون بمعنى الخبرات والافتراضات التى تقوم عليها المعرفة والأخلاق وكفاءة طرق التعليم، ويرون أن عبارات مثل مجالات الخبرة وحل المشكلات ووحدة المعرفة عبارات مضللة يجب الكشف عنها عن طريق التحليل. كما يفضلون طرق التعليم التى يمكن التأكد من كفاءتها بطريقة إمبيريقية.

# رابعا: فلسفة إعادة البناء:

تشتمل فلسفة إعادة البناء على مقدمتين أساسيتين إحداهما أن المجتمع في حاجة إلى التغيير أو إعادة البناء ، والأخرى أن إعادة البناء الاجتماعي توجب إعادة البناء التربوي . ويدافع المعنيون بإعادة البناء عن اتجاه نحو التغير تؤمه تشجيع الناس على جعل حياتهم افضل مما كانت عليه في الماضي والحاضر. وهناك مشكلات كثيرة توجب إحداث التغير في الأنظمة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والثقافية والتعليمية ، منها مشكلات الفقر ، وعدم المساواة ، والتلوث الثقافي والبيئي ، ومشكلات الحرب والصراع ، والمشكلات الناجمة عن التقدم الصناعي والتكنولوجي ، ولفلسفة إعادة البناء أصول تاريخية ترجع إلى أفلاطون . ففي محاولته لإقامة الجمهورية كان أفلاطون معنياً بإعادة البناء الاجتماعي والاقتصادي والسنياسي في أثينا . لقد وضع خطة لبناء الدولة العادلة، وجعل التربية وسيلة للحصول على المجتمع الجديد، فاقترح تغيرات في المجتمع الأثيني اعتقد أنها تعين على تحقيق العدالة ، مثل التربية العامة للأطفال ، والمساواة بين الجنسين ، والحياة الاجتماعية على أساس من الأخوة والصداقة ، وحكم الفلاسفة . وفي نهاية العصور القديمة وبداية العصور الوسطى دعا القديس أوغسطين إلى إحداث تغيرات بنائية تحقيقاً لدولة نصرانية عادلة. ففي كتابة «مدينة الله» دعا أوغسطين إلى الإصلاح الديني والتهذيب الروحي معتقداً أن لتلك الإصلاحات تأثيرات مادية واقتصادية واجتماعية وسياسية . - وكانت محاولات توماس مور ، وتوماس كامبانيلا ، وصمويل جوت ، وغيرها معنية يتحقيق دولة نصرانية مثالية ، استنادا إلى أفكار القديس أوغسطين.

وفي القرنين الثامن عشر والتاسع عشر ظهرت محاولات إصلاحية تشترك مع الفلسفة البنائية في كثير من الملامح الأساسية ، منها محاولات الاشتراكيين من أمثال سانت سيمون وكارل ماركس . أما سيمون فقد أراد تطوير الحياة في المجتمع الغربي فاعتقد أن التطور لايرجع إلى العامل الاقتصادي وحده ، وإنما يرجع إلى عدة عوامل منها العامل الاقتصادي وتحقيقا لهذا التطور دعا سيمون إلى إحداث التنمية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية بالاستعانة بأفكار العلماء والفلاسفة والفنانين ، وعلق سيمون أهمية كبيرة على التربية في التمهيد لهذا التطور من خلال ما تحدثه من تغير في القيم الاجتماعية . وأعلن ماركس أن هناك صراعاً بين القوى الاقتصادية ، وأن هذه الصراعات وضعت العامل في مواجهة مع النظام الرأسمالي ، واستخدمت التربية لتأكيد مصالح الرأسمالية والطبقة الحاكمة . واعتقد ماركس أن التربية يمكن أن تستخدم في إحداث التغير الاجتماعي والسياسي وتعضيد مطالب الطبقات العاملة ومحاربة مصالح الطبقة الحاكمة . لقد استخدم الرأسماليون التربية في تأكيد مصالح الطبقة الرأسمالية عن طريق نظام التعليم الرسمي والمنهج الخطى فتحكم الرأسماليون في المدارس وتحكمت المدارس في التلاميذ عن طريق فرض القواعد والتنظيمات ، وأعانت المناهج والتنظيمات والتشريعات على تنمية الاتجاهات المناسبة للنظام الرأسمالي، وأسهم المعلمون وجماعات الأقران دون وعي في تأكيد الايديولوجيا الرأسمالية. ويرى ماركس أن التربية يمكن أن تستخدم في تحرير الناس كما

استخدمت في استعبادهم . وإحداث هذه التغيرات يعنى استبدال النظام الاشتراكي بالنظام الرأسمالي والافادة من التربية في زيادة وعى الطبقة العاملة باستغلال النظام الرأسمالي ، والدعوة إلى نظام جديد يجعل الإنسان غاية وليس أداة لتحقيق مصالح الرأسمالية.

وفى النصف الثانى من القرن العشرين ظهر عدد من المربين فى أمريكا يعتبرون التربية أداة للإصلاح الاجتماعى منهم هوراس مان ، وهنرى بارنارد ، ووليام هاريس ، وفرانسيس باركر ، وجون ديوى وغيرهم . لقد اعتبر هؤلاء المربون أن التربية وسيلة فعالة لتغيير الإنسان والمجتمع . ونما ينبغى ملاحظته أن هؤلاء البنائيين المحدثين كانوا برجماتيين وتقدميين ويدينون بالكثير لجون ديوى من حيث عنايتهم بالطريقة العلمية ، والنزعة الطبيعية والإنسانية ، وحل المشكلات. ولايختلف البنائيون المحدثون عن البرجماتيين إلا فى تفسيرهم للطريقة البرجماتية ، وفيما عدا ذلك يتفقون معهم على الأهداف الأساسية ، وبالرغم من دفاع البرجماتيين عن التغير المستمر والاتجاه المستقبلي نحو المجتمع ومشكلات الناس فيه فقد أصبحت البرجماتية في أيديهم وسيلة لإحداث التكيف مع المجتمع بدلا من تغييره . وعلى العكس من ذلك يعتقد البنائيون أن هدف التربية لايتمثل فقط في إحداث التكيف وإغا في التغير المستمر وترقية الحياة الاجتماعية بصفة عامة.

#### فلسفة إعادة البناء:

إعادة البناء ليست فلسفة بالمعنى الدقيق للكلمة لأنها لاتقدم دراسات منطقية أو معرفية أو ميتافيزيقية وإنما هى معنية بتطوير العناصر الاجتماعية والثقافية وإحداث التغيرات الاجتماعية والسياسية . إن أنصارها معنيون بتهيئة الظروف الاجتماعية والثقافية التى تجعل حياة الإنسان أفضل مما هى عليه الآن، ويعتمدون على التربية فى تحقيق هذا الهدف . ومن أشهر أنصار هذه الفلسفة جورج كاونتس ، وألفن توفلر ، وايفانز التسن وباولو فرير وغيرهم . وفيما يلى نناقش اتجاهات بعض هؤلاء المربين .

# جورج كاونتس (١٨٨٩ - ١٩٧٤):

تأثر كاونتش بأفكار ديوى وكان صديقاً له ، وزار روسيا وتأثر بالاتجاهات الماركسية ويعتبر كتابه « هل تستطيع المدارس بناء نظام اجتماعى جديد » أوضح مثال على اتجاهه البنائى . فبعد عودته من روسيا ومشاهدته لما كانت عليه أمريكا من تمزق وتخلف فى الثلاثينيات بسبب المشكلات الاقتصادية رأى ضرورة استخدام التربية باعتبارها أداة لبناء أغاط ثقافية جديدة واستبعاد الشرور الاجتماعية وحل المشكلات الناجمة عن الأزمات الاقتصادية . اعتقد كاونتس أن على المربين دراسة الظروف القائمة وتبنى استراتيجيات جديدة لاحداث التغيير الاجتماعي والثقافي بدلاً من تأكيد الأوضاع القائمة. ودعا كاونتس إلى ضرورة تحمل المدرسة لمسئولية التغيير الاجتماعي والثقافي ودراسة ونقد المؤسسات الاجتماعية القائمة . ويذهب كاونتس إلى أن التربية الحقة هي التي

تعين على فهم العالم وتغييره ، وهو يسلم بأن التربية تشتمل على عناصر محافظة تتمثل فى وجود اتجاهات يفرضها الكبار على الصغار ، ولكنه يؤكد أهمية التغيير على الثبات ، ويدعو المعلمين إلى أن يكونوا شجعاناً وأذكياء وقادرين على إحداث التغيرات الاجتماعية والسياسية التى يشعرون بأهميتها بعد فهمهم للظروف القائمة . ويقترح كاونتس سعى المعلمين للحصول على مراكز القيادة والسلطة السياسية حتى يتسنى لهم تنفيذ خططهم ومشروعاتهم فيما يتعلق بالتغيير والتطوير ولايمكن البلوغ إلى هذه الغاية إلا عن طريق تأثيرهم في المناخ الاجتماعي والسياسي عن طريق المناهج الدراسية والطرق التعليمية .

#### ألفن توفلر:

كان توفلر أول من قدم مصطلح صدمة المستقبل في مقالة له نشرت في مجلة «الأفق» في عام ١٩٦٥ ليصف الإعنات الذي يشتت الناس وعزقهم نتيجة للإحساس بزيادة كمية التغير التي تفرض عليهم التكيف خلال وقت وجيز ، الأمر الذي يؤدي إلى الإرهاق والأمراض البدنية والعقلية والعصبية . وتبدو هزة الأنهيارات في صور شتى تلاحظ على المستوى الفردي والاجتماعي والعالمي. ويعتبر كتاب توفلر «صدمة المستقبل» وصفا للمرض الحاد الذي يصيب أعدادا كبيرة من الناس كل يوم ويتخذ شكل حالة سيكوببولوجية يكن أن توصف بلغة الطب أو الطب النفسي بأنها مرض التغيير . ويستهدف العتاب تحقيق التوافق مع المستقبل الذي يوج بمختلف التغيرات الثقافية والتكنولوجية والاجتماعية والاجتماعية والاجتماعية

اقترح توفلر الاعتماد على الدراسات المستقبلية للتغلب على صدمة المستقبل، وجعل هذه الدراسات مقوماً أساسياً من مقومات المناهج الدراسية على جميع المستويات التعليمية حتى يستطيع التلاميذ إعداد سيناريوهات واستخدام البرمجيات والكمبيوتر في حل المشكلات. وفي كتابة «الموجة الثالثة» وصف توفلر ثلاثة تغيرات أساسية كان لها تأثيرها البالغ في الحياة الإنسانية. ففي الموجة الأولى حدث تغير ناشئ عن معرفة الزراعة والاستقرار حيث استبدلت الحياة المستقرة بالحياة البدوية التى تخلو من الاستقرار. وفي الموجة الثانية حدثت الثورة الصناعية والتكنولوجية فغيرت طبيعة الحياة الاقتصادية والاجتماعية. ويرى توفلر أننا الان في عصر الموجة الثالثة التي جعلت البيوت أكواخا الكترونية وجعلت التعليم يحدث في البيوت فالموجة الثالثة موجة الكترونية. ويوصى توفلر بضرورة ملاحقة التربية لهذه التغيرات وإحداث المزيد منها في الآن عينة.

## إيفان إليتش:

يرى إيفان إليتش أن مدارس التعليم العام سيئة فهى تستولى على المال وتعوق المؤسسات الأخرى عن القيام بدورها التربوى ، وتقسم المجتمع إلى فئات وفقاً لعدد السنوات التى يقضيها التلميذ في التعليم ، وتؤدى إلى الظلم الاجتماعي لأنها لاتربط بين الأدوار الاجتماعية والكفاءة في أدائها وإنما بالعملية التي يفترض أنها تؤدى إلى الكفاءة ، وتعزل الطفل عن الحياة اليومية وتزيف الوعى الاجتماعي . وعلاجاً لتلك المشكلات يقترح إليتش إلغاء جميع المدارس

الرسمية وإلغاء التعليم الإجباري ويقدم بديلاً هو التعلم الذاتي عن طريق أربع شبكات مترابطة للتعليم ، تعنى الشبكة الأولى بتوفير الموارد التعليمية للتلاميذ في المكتبات والمتاحف والمسارح والمصانع والمزارع ، وتعنى الشبكة الثانية بتيسير تبادل المعلومات والمهارات بين المتعلمين ، وتعنى الشبكة الثالثة بالمجانسة بين المتعلمين من خلال حاجاتهم واهتماماتهم ، وتعنى الشبكة الرابعة بالإفادة من ذوى المهارات الذين يعلنون عن خبراتهم ومهاراتهم وأثمان ما يقدمون من خدمات تعليمية . ويرى إليتش أن مخاطر التعليم الرسمي تتمثل في كبت الحريات وإعاقة التفاعل الحر الخلاق بين المعلمين والمتعلمين ، ويعتقد أن هذا الأثر ليس مقصوراً على المؤسسات التعليمية وإنما تحدثه جميع المؤسسات البيروقراطية في المجتمع كالدولة والكنيسة والجيش والصحافة والأحزاب وغيرها ، لأنها تعتمد جميعا على المدارس فئي الحصول على المعرفة والعادات والمهارات التي تحتاج إليها . ومعنى ذلك أننا لانستطيع إصلاح التعليم إلا بثورة ثقافية على جميع المؤسسات الاجتماعية . ولكن إليتش يعتقد أن الإصلاح التعليمي يمكن أن يتم في استقلال عن الأنظمة الاجتماعية والاقتصادية الأخرى. ومما ينبغي ملاحظته على كتاب إليتش «مجتمع بلا مدارس » هو أنه يكتب بثقة في الوقت الذي يقدم فيه قضايا مشكوكة يعتبرها حقائق وهي في الحقيقة تتعارض مع التاريخ والمنطق والتربية . وعلى سبيل المثال لايوضح إليتش الكثير عن شبكات التعلم التي يقترحها سوى أن الحكومة تقوم بدفع نفقاتها ، ولكنه لم يخبرنا شيئاً عمن يشرف على الخبرات التربوية ويوجهها ، ومن ينظم تتابع خبرات المتعلمين

وبعين على اكتساب المهارات ، ولم يذكر شيئاً عن كيفية حفز الأطفال غير المدفوعين إلى التعلم من تلقاء أنفسهم .

# المضامين التربوية للفلسفة البنائية

من أظهر ماييز المربين المهتمين بإعادة البناء اعتقادهم في أننا نواجه أزمة من أجل البقاء ، وأن علينا أن نحدث تغيرات جوهرية في التنظيمات الاجتماعية ، وأن تقوم التربية بدور حاسم في مواجهة هذه الأزمة. وهم جميعا باستثناء إيفان التسن يتوقعون الكثير من المدرسة ويعتبرونها أداة للبلوغ إلى أهدافهم لما يتاح لهامن موارد وإمكانات ولماتشتمل عليه من قواعد وتنظيمات. ويرى البنائيون أن مهمة المدرسة لاتتمثل في اشباع الحاجات الاجتماعية فقط بل ينبغي أن تشكل الإطار الاجتماعي والثقافي ، وتوجه الناس إلى أهداف جديدة وتخلق لهم اهتمامات وحاجات جديدة تعين على توفير ظروف أفضل للنمو والحياة.

# ١- أهداف التربية :

يؤكد البنائيون أهمية توعية الناس بالحاجة إلى التغيير الاجتماعى والثقافى والتعليمي وجعل المعلمين مصلحين اجتماعيين يكونون حريصين على تغيير العالم من حولهم. إنهم يؤكدون على أهداف عالمية للتربية تتعلق بالمجتمع العالمي الواحد والأخوة الإنسانية والديمقراطية ، ويوجبون على المدرسة الاهتمام بهذه الأهداف من خلال المناهج الدراسية والأساليب التعليمية والأنظمة الادارية.

#### ٢- طرق التربية :

ينتقد البنائيون طرق التعليم المستخدمة في المؤسسات التعليمية على أساس أنها تؤكد قيما واتجاهات تقليدية تحافظ على الوضع القائم وتقاوم التغير وتجعل المعلمين حراساً للنظام الاجتماعي القائم. ومعنى ذلك أن البنائيين يؤكدون أهمية الطرق التعليمية التي تزيد من وعي المعلمين والتلاميذ بدورهم الاصلاحي والتأكيد على القضايا الجوهرية ومناقشتها وصياغة أهداف جديدة ، وتنمية القدرة على دراسة البدائل التي تعين على تحقيق تلك الأهداف.

## ٣- محتوى التربية :

ويؤكد البنائيون على الخبرات الحقلية والدراسات الإثنية والسلالية ، والعناية عشكلات الحرب والسلام ، وفهم العلاقات الدولية ومشكلات الفقر والغذاء والبيئة ، والعناية بالدراسات المستقبلية ومشكلات التغير والإصلاح ، والتجريب الاجتماعي والثقافي والتعليمي ، واختبار الاتجاهات الجديدة في إعداد المعلم والتنمية في جميع المجالات.

# خامسا: التربية التقدمية والفلسفة الأساسية:

ألف جون ديوى كتابين يحددان ملامح التربية التقدمية أحدهما هو «الدعقراطية والتربية» وهو الأساس الذي اعتمدت عليه التربية التقدمية واستمد منه جميع أنصار هذه التربية والكتاب الثاني هو «الخبرة والتربية » وكانت استجابة ديوي لما آلت إليه التربية التقدمية على يد أتباعه. لقد كان ديوي معنياً بالعلاقة بين التربية واشباع حاجات التلميذ والعلاقة بين التربية وإحداث التغير الاجتماعي ، وكان يعتبر الأمرين وجهين لعملة واحدة . ونظراً لغموض كتابات ديوى الفلسفية حيث يستخدم بعض الألفاظ كالخبرة والتربية والهدف بطريقة تختلف عما هو مألوف فقد أساء تلاميذه فهم مقصده وركزوا على إشباع التربية لحاجات الطفل وأهملوا دور التربية في إحداث التغير الاجتماعي والتكيف مع الأوضاع القائمة . وبالإضافة إلى أخطاء الاتباع في فهم فكر ديوى نشأ نمط تعليمي يعتمد على الطريقة العلمية ويتزعمه ثورانديك لقد حرص ثورانديك وتلاميذه على تقديم قوانين للحياة النفسية مناظرة للقوانين الطبيعية . ومعنى ذلك أن ديوى كان معنياً بالديمقراطية وكان ثورانديك معنيا بالنزعة العلمية. وقد أدت نزعة ثورانديك إلى حركة القياس في علم النفس والتربية واستخدمت المقاييس لقياس الذكاء والتحصيل والعائدات التربوية واستخدمت نتائج هذه المقاييس في تأكيد دونية المهاجرين إلى أمريكا وبخاصة الزنوج وبالتالي كانت هذه الاتجاهات غير ديمقراطية على عكس ماكان يقصده ديوى . ثم جاء كلباتريك وهو تلميذ لديوى وجمع بين آراء ديوى كما فهمها وآراء ثورنديك ودعا إلى طريقة المشروعات في التربية . وطريقة المشروع تركز على الأهداف والأنشطة جميعاً. وكان كلباتريك معنيا بالطفل على حساب المقررات الدراسية الأمر الذي دعا أصحاب الاتجاه الأساسى فى مقاومة اتجاه كلباتريك تأكيداً لأهمية المعرفة والمهارة والمقررات الدراسية والاتجاهات الاجتماعية ومن ثم يمكن القول إن فلسفة التعليم الأساسى كانت رد فعل للغلو فى العناية بالتلميذ وحاجاته واهتماماته على حساب المعرفة والمنهج المنظم . وفيما يلى بيان للاتجاهات التربوية للتربية التقدمية والفلسفة الأساسية.

#### آ- التربية التقدمية:

اهتمت التربية التقدمية بحرية الطالب واشباع ميوله واهتماماته وركزت على تطور التلميذ فرداً وجعلت المعرفة مجرد وسيلة لاشباع حاجات المتعلم . لقد استهدفت تنمية الشخصية الإنسانية في جو ديمقراطي وإزالة جميع العقبات التي تحول دون تنمية الجنوانب الفردية كالنظام وسلطان المعلم والتنظيم الفعلي للمقررات الدراسية . لقد استهدفت التربية التقدمية غو المتعلم وبخاصة اشباع حاجاته وكان ذلك على حساب العقل والمعرفة وسلطة المعلم. أكدت التربية التقدمية على تربية العواطف والانفعالات والمشاعر وكان ذلك على حساب التربية العقلية. وبذلك تألف المنهج الدراسي من خبرات الحياة لأن التقدميين كرهوا المنهج الذي يعتمد على الكتب وكانوا ضد ترتيب المواد الدراسية وأنكروا أن تكون المدرسة وحدها المؤسسة التعليمية المهمة ونادوا بالافادة من جميع الرباط بين الرياضة البدنية يمكن أن تؤدى دوراً تربوياً مهماً . وهكذا حرصوا على الربط بين المدرسة والمبيت والمدرسة والمجتمع المحلي بجميع مؤسساته وأفادوا من جميع الموارد الاجتماعية . فالبيئة الاجتماعية كلها هي معمل التربية . واعتمدت

التربية التقدمية على الانشطة التعاونية وتقديم فرص تجريبية يتعلم منها الأطفال تنظيم خبراتهم والتعبير عن ذواتهم.

#### ب- الفلسفة الاساسية :

اعتمدت الفلسفة الأساسية على الاتجاهات الواقعية وبخاصة الاتجاهات السلوكية في علم النفس والتربية . والسلوكيون بصفة عامة يعتقدون أن سلوك الإنسان كالحيوان محكوم بالقوانين الطبيعية ولذلك يؤكدون الحتمية الطبيعية والنفسية والاجتماعية ، أى أننا نسلك بسبب وجود قوى لاسيطرة لنا عليها . وكان واطسن وثورنديك وسكنر من أهم أنصار الاتجاهات السلوكية في التربية . والسلوكيون يعتبرون التعلم هندسة بشرية ، والمدارس مسئولة عن تشكيل القوى البيئية . ويعتمدون بصفة عامة على الاشتراط في احداث التعلم وتفسيره ، ويؤكدون أهمية الأهداف السلوكية باعتبارها وسيلة لازالة الغموض عن أهداف التعليم العامة ومعياراً نعتمد عليه في قياس العائدات التعليمية . وهم يرون أن المنهج تولد من خبرات منظمة تعين على تحقيق الأهداف ويؤكدون أهمية الدور الذي يقوم به المعلم في التعليم ويعتبرونه مسئولاً عن تحصيل التلميذ وتحقيق الأهداف التعليمية .

والفلسفة الأساسية باعتبارها رد فعل للاتجاهات التقدمية التي ركزت على التلميذ وأهملت الجانب الاجتماعي اعتمدت على الاتجاهات الواقعية والطرائق السلوكية للبلوغ إلى الأهداف الاجتماعية . ويتمثل جوهر الفلسفة الأساسية في الاعتقاد في أن هناك أساساً اجتماعياً ثقافياً يجب أن ننقله المدرسة إلى الطفل ونقل هذا التراث هو أفضل طريقة لتعليمة . وبالرغم من إيمان أنصار هذه الفلسفة

بحقيقة التغير فإنهم يرون أن هدف المدرسة هو نقل التراث الاجتماعى والثقافى كما يوجد فى المجتمع . والتغير الاجتماعى لايبدأ فى المدرسة وإنما فى المجتمع ثم تستجيب المدرسة للتغير الحادث فى المجتمع. ويرى أصحاب الفلسفة الأساسية أن القدرة على القراءة والكتابة والعد والفهم هى الوظائف الأساسية للمدرسة . والمدرسة مسئولة عن تقديم تعليم جيد للتلاميذ فى هذه المهارات الأساسية . إنها تحارب الأساليب الرقيقة التى نادت بها الفلسفة التقدمية من مراعاة الميول والفروق الفردية وغيرها وتؤكد ضرورة كون المدارس أماكن للتعليم لا اللعب. ومن ثم توجب أن يكون للمعلمين معرفة بالمهارات التى يتوفرون على تدريسها وفهم قوانين التعلم وأساليب سلوك التلاميذ وأغاط تعلمهم وتقويم تعليمهم ، إنها تعتبر المعلمين مسئولون عن سلوك التلاميذ وأغاط تعلمهم وتقويم تعليمهم ،

# المراجع

#### أولا: المراجع العربية:

- ١- الفن توفلر: صدمة المستقبل (ترجمة محمد على ناصف) دار نهضة مصر
   للطباعة والنشر، القاهرة ، ١٩٧٤.
- ٢- إميل بربيه : اتجاهات الفلسفة المعاصرة ( ترجمة محمود قاسم ومحمد القصاص)، منشورات دار الكشاف للنشر والطباعة والتوزيع ، بيروت ، لبنان ، ١٩٥٦.
  - ٣- إيفان إليتش: مجتمع بلا مدارس (مراجعة عبد المجيد عبد التواب شيحة) مجلة كلية التربية ، جامعة المنوفية ، السنة الأولى ، العدد الأول، شبين الكوم ، ١٩٨٦ ، ص ص (٢٦٧ ٢٧٥).
  - ٤- جان بول سارتر: الوجودية مندهب إنساني (قدم له كسال الحاج)
     منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، لبنان، ١٩٨٣.
  - ٥ سعيد إسماعيل على : الأبعاد التربوية للفلسفة الوجودية ( بدون ناشر وبدون تاريخ ).
  - ٦- عبد المجيد عبد التواب شيحة: القديس أوغسطين مربياً، في دراسات
     تربوية، ٣٠، ج١٤، رابطة التربية الحديثة، ١٩٨٨، ص ص ٣٤ ٦٧.
  - ٧- عبد المجيد عبد التواب شيحة ، شيخه عبد الله المسند: برتراند راسل فيلسوفاً ومصلحاً ومربياً ، حولية كلية التربية ، جامعة قطر ، العدد ١٢ ، 1٩٩٥ ، ص ص ١٩١ ٢٤٣.

- ٨- عبد المجيد عبد التواب شيحة ومحمد محمد يوسف ، جون لوك فيلسوفاً ومربياً، مجلة العلوم التربوية والنفسية ، كلية التربية ، جامعة المنوفية ، العدد الرابع ، السنة السابعة ، اكتوبر ، ١٩٩١ .
- ٩- عبد المجيد عبد التواب شيحة: نيتشه فيلسوفاً ومربياً مقبول للنشر في
   حولية كلية التربية جامعة قطر.
- ١٠ عبد المجيد عبد التواب شيحة : وليم جيمس مربياً ، سلسلة بحوث تربوية.
   رابطة التربية الحديثة ، القاهرة ، العدد الخامس ، ابريل، ١٩٨٩ .
- ۱۱ ماريا لويزا برنيرى: المدينة الفاضلة عبر التاريخ ( ترجمة عطيات أبو
   السعود) سلسلة عالم المعرفة ، الكويت ، ۱۹۹۷.
- ۱۲ محمد سمير حسانين : التربية أصول وأساسيات ، مؤسسة سعيد للطباعة بطنطا ، ۱۹۷۸.
- ۱۳ محمد مدين : جورج إدوارد مور : بحث في منطق التصورات الأخلاقية، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ۱۹۸۸.
  - 14- يسرى إبراهيم: نيتشه عدو المسيح ، سينا للنشر ، القاهرة ، ١٩٩٠ فانيا: المراجع الانجنبية:
- 1- Archambault, R. (Ed.), Philosophical analysis and Education, London, Routledge, 1972.
- 2- Bacon, F. Works (Edited by James Spedding) New York: Garrett press, 1968.

- 3- Blattner, W. "Martin Heidgger" in chambliss, J. (Ed.) Philosophy of Education: An Encyclopedia, New york: Garland publishing co., 1996, pp. 254 252.
- 4- Buber, M., j And Thou, (translated by w. Kaufmann)
  New york., Scribner's sons, 1970.
- 5-Butler, D., Four Philosophies, New York: Harper, 1951
- 6- Chambliss, J. (Ed.) Philosophy of Education: An Encyclopedia, New York: Garland publishing Co., 1996.
- 7- Conte, A., Positixe Philosophy, London: Ball, 1896.
- 8- Counts, G., Dare the school Build a New Social Order, New York, John Day, 1932.
- 9- Dewey, J. Democracy and Education, New York, The Free press, 1916.
- 10- Experience and Education, New York Macmillan, 1944.
- 11-\_\_\_\_\_, J., Reconstruction of Philosophy, New York: Holt, 1920.
- 12-\_\_\_\_ Experience and Education, New York Macmillan, 1638.
- 13- Greene, M. Landscapes of Learning, New York, teachers college press, 1978.

- 14- Heidgger, M., Discourse on Thinking, (Translated by J. Anderson and Hans Freund) New York: Harper, 1966.
- 15- Heslep, R. "Analytic Philosophy" in Chambliss, J. (Ed.) Philosophy of Education, New York: Garland Publishing co., 1996, pp. 18-25.
- 16- Hirst, p. & Peters, R. The Logic of Education, London, Routledge, 1975.
- 17- Husserl, E., Phenomenology and the crisis of philosophy (Translated by Q. Lauer), New York: Harper, 1965
- 18- Illich, J., Deschooling society, New York, Harper, 1970.
- 19- Kilpatrick, W., Foundations of Method, New York, Macmillan, 1926.
- 20- Kohn, D. (ed.) The darwinan Heritage, Princeton, Princeton Univ. Press, 1985.
- 21- Marino, G. "Kierkegoard: In chambliss, J. philosophy of Education, op. cit., pp. 343-344.
- 22- Miller, G. The Meaning of General Education, New York, Teachers College, Columpia Univ., 1988.

- 23- Morris, V., Existentialism and Education, New York, Harper, 1966.
- 24- Ozmon, H., And Craver, S., Philosophical foundations of Education, Cobumbus, Merill publishing Co., 1990.
- 25- Peters, R. authority, Responsibility and Education, London, Allen, 1973.
- 26- Power, E. Philosophy of Education, New Jersey prentice Hall, 1982.
- 27- Sartre, J. P., Essays in Existentialism (Edited by W. Baskin) New Jersey, The Citadel press 1977.
- 28- Sartre, J.P., Being and nothingness (Translated by H. Barnes) New York., Washington Square press, 1977.
- 29- Scheffler, I., "Toward and analytical Philosophy of Education" in Scheppler I., Reason and Teaching, London, Routledge, 1973, pp.9-17.
- 30- Toffler, A. (Ed.) Learning for Tomorrow, Random House, Inc., 1974.
- 31- \_\_\_\_ The Third wave, New York, William Morrow Inc Co., 1980.
- 32- Wirth, A., John Dewey as Educator, New York: wiley, 1966.

WY ZW

# الفصل السابع

# سقراطمربياً

أولاً: المشكلة السقراطية

ثانياً : حياة سقراط وخصائص شخصيته

ثالثاً: مجتمعات وظروف عصره

رابعاً: معتقداته النلسنية

خامساً: نشاطه التربوي

سادساً: ملاحظات على سقراط

# سقراط مرسا

### أولا: المشكلة السقراطية:

تتمثل إحدى المشكلات الجوهرية للكتابة عن سقراط في كيفية التعامل مع المصادر المتاحة ، التي تعرفنا بشخصيته وتعاليمه الفلسفية ؛ لأن تلك المصادر مختلفة ومتعارضة ومتنضاربة. فهناك الأعمال السقراطية لزينوفون Xenophon أن والمحاورات السقراطية الأفلاطون (٢) ، وكستابات أرسطو طالبس، (٣) ، وملهاة السحب لأرسطو فانيس Aristophanes فيإذا اعتمدنا على رواية زينوفون وحده كونا صورة عن سقراط باعتباره معلما شعبيا للأخلاق ، هدفه الأساسى جعل الناس فاضلين أو مواطنين صالحين. وإذا اعتمدنا على محاورات أفلاطون وجدنا سقراط فيلسوفا ميتافيزيقيا يضع فلسفة متعالية قوامها نظرية الأفكار أو الصبور. أما كتابات أرسطو طاليس فتقصر اهتمام سقراط على التعريفات والطريقة الاستقرائية ، وتنسب نظرية الأفكار أو الصور لأفلاطون. وأرسطوفان يجعل سقراط ممثلا للسفسطائيين وأصحاب العلوم الطبيعية والنظريات الكونية ، من أمثال أركيلوس ، وديوجين ، وأنباذ وقليس. ولقد أشار رسل Russell (٥) إلى تعارض الروايات عن سقراط بقوله: "لقد كتب كثيرا عنه ( يريد سقراط ) إثنان من تلاميذه هما : زينوفون وأفلاطون ، ولكن ما كتباه عنه مختلف. وحينما يتفقان يعتقد بعض الباحثين أن زينوفون ينقل عن أفلاطون ، وحينما يختلفان يثق بعضهم فيما كتب زينوفون ، ويثق بعضهم فيما كتب أفلاطون ، ولا يثق فريق ثالث فيما كتبه الإثنان".

وفى مثل هذه الحالة التى تتميز باختلاف الروايات لا ينبغى للباحث أن يرجح رواية على رواية ، كما فعل كرسون Cresson (٦) ، وبيرنت Burnet ،

وتايلور Taylor (٨). فلقد فضل كرسون رواية زينوفون على أساس أن زينوفون خفيف الجمل من الفلسفة ، ويعوزه الذكاء الذي يجعله يتقول على سقراط. وهذه حجة متهافتة لاعتبارات منها ، أن تقرير رجل غر غبي عما يقوله رجل ذكى لا يكون دقيقا ، لأنه يترجم ما يسمع إلى ما يفهم . إن فقدانه للقدرة على التفكير أو العقلية الفلسفية لا يجعله مؤرخا جيدا للعبقرية الفلسفية ، وبالتالي لا يكن قبول كل ما يقوله خاصا بالحجج ، أو حتى قوله بأن سقراط أدين بغير حق. أما بيرنت وتايلور فيفضلان رواية أفلاطون ، ويعتقدان أن سقراط الذي يبدو في محاورات أفلاطون هو الشخصية الحقة لسقراط التاريخي. إنهما ينفيان إحتمال إساءة أفلاطون لأستاذه ، أو جعله مجرد شخصية في أعماله ، يضع في فمها ما يريد التعبير عنه من آراء وأفكار ، بما في ذلك نظرية الأفكار أو الصور. ولكنه من غير المحتمل أن يقتصر شخص في مثل قدرات أفلاطون على عرض فلسفة أستاذه ، ويؤجل التعبير عن فلسفته حتى يبلغ سن الستين -أي الوقت الذي تختفي فيه شخصية سقراط من محاورات أفلاطون ، كما هو الحال في محاورة القوانين. إننا نستطيع إعتبار سقراط أفلاطون تعبيرا أفلاطونيا عن الحقيقة التاريخية ، وليس الحقيقة التاريخية ذاتها ، وبالتالي يمكن إقرار رواية أرسطو في تمييزه بين سقراط أفلاطون وسقراط التاريخي.

إن على الباحث فى شخصية تاريخية مثل سقراط أن يستفيد من جميع المصادر المتاحة ، حتى يستطيع أن يؤلف صورة كاملة من الجزئيات غير الكاملة، على طريقة المؤرخ الذى يعيد بناء الوقائع. إنه لا يستطيع أن يرفض التقارير المقدمة عن سقراط بحجة أنها متناقضة ، فالتناقض بينها لا يبرهن على خطئها جميعا ، والشك فى جزء من الرواية التاريخية لا يوجب إستبعاد الرواية برمتها ،

ولا يترتب على اختلاف رواينين الاعتقاد في أن كليهما غير صحيح. إن التناقض والاختلاف يوجبان الفحص النقدى لقيمة الدليل في ضوء خلفية المقرر، والسياق العام الذي كتب فيه. إنه لا يستطيع أن يرفض ملهاة السحب لأرسطو فانيس ، على أساس أنها ليست رواية تاريخية في هدفها أو طابعها ، أو أنها مجرد تهكم على رجال الفكر ، لأن هذه الملهاة نفسها هي التي أثارت الرأى العام على سقراط ، واستخدمت ضده في محاكمته ، وكانت محاورة «الدفاع» (٩) تدور حول هذا المناخ التاريخي ، بل إن محاورة «فبدون» (١٠) تثبت لسقراط بعضا نما نسب إليه في الملهاة ، مثل كونه طلعة يبحث فيما تحت الأرض وما فوق السماء. ولا يستطيع الباحث أن يقتصر على ما يتفق عليه الرواة باعتباره رواية صحيحة عن سقراط كما يزعم عبدالرحمن بدوي (١١) لأن الرواة باعتباره رواية صحيحة عن سقراط كما يزعم عبدالرحمن بدوي السائل الرئيسية ". إن على الباحث أن ينظر في جميع الروايات باعتبارها تفسيرات تاريخية متفاوتة القيمة ، يمكن من خلالها تمييز الحقيقة التاريخية. وهذا هو المنهج الذي اتبع في الدراسة الراهنة.

#### ثانياً: حياة سقراط وخصائص شخصيته :

ولد سقراط سنة تسع وستين وأربعمائة قبل ميلاد المسيح أو قريبا من هذا التساريخ ، على اختلاف الروايات. وهو ابن سوفرونسكس Sophroniscus المثال، وفاناريت Phaenarete القابلة ، التي ترجم سقراط عملها في نشاطه المثال، وفاناريت أسرته متوسطة الحال ، فلم يكن فقيرا فقرا مدقعا ، بدليل أنه خدم في فرقة المشاة ، واشترك في عدة معارك حربية ، فكان عليه أن يزود نفسه بالمعدات اللازمة للحرب (۱۲) ، ولم يكن ميسور الحال ، بدليل أنه لم يستطع أن

يتعلم على أيدى السفسطائيين. يقول سقراط في محاورة «الواجبات» (١٣٠): "أما بالنسبة لى فإننى أول شخص يعترف بأنه ليس لى معلم ، على الرغم من أنني كنت دائما تواقا لأن يكون لي معلم منذ باكورة شبابي وريعان أمرى. ولكنني كنت فقيرا فقرا حال بيني وبين دفع المال للسفسطائيين ، أساتذة التربية الخلقية". ولقد اشتهر سقراط بعدد من الخصائص الشخصية ، والاجتماعية ، والجسمية ، والعقلية نوجزها مؤيدة بالنقول فيمايلي . كانت قدرة سقراط على الصبر والتحمل منقطعة النظير. يقول القبياديس Alcibiades " كان تحمله (يريد سقراط) عظيما حينما انقطعت عنا الإمدادات ، واضطررنا إلى الحرب بدون زاد. وفي مثل هذه المناسبات ، التي غالبا ما تحدث أثناء الحرب ، كان سقراط أعظم منى ومن كل فرد في الجيش ... إن تحمله للبرد كان مدهشا . ففي إحدى المناسبات - التي تساقط فيها الجليد بكميات كبيرة ، واضطر الجنود إلى الإحتماء بالخنادق، وإن خرجوا يتدثرون بأثقل الثياب، ويلفون أرجلهم بالصوف - خرج سقراط علابسه العادية ، ومشى فوق الجليد محتفيا بسهولة أكثر من الجنود ذوى الأحذية الثقيلة . ولقد إرتاب الجنود في أمره ، واعتقدوا أنه يقصد إذلالهم". وكانت شجاعته ويقظته في الحرب مضرب الأمثال، فقد أنقذ القبياديس ورجاله في الحرب مرتين ، وكان " ثابتا يقظا يلاحظ ضربات الأعداء والأصدقاء ، ويشكل جبهة قوية ضد ضربات الأعداء " (١٥١) . وكان ضبطه لنفسه محل إعجاب الكثيرين . " فهو لا يشرب النبيذ ، وحينما يفعل ، يتفوق على الجميع ، ولم يره أحد سكرانا " (١٦).

ولقد اشتهر سقراط بقدرته الفائقة على التفكير والتأمل ، على غرار الصوفيين الذين ينقطعون عن العالم. ولا أدل على فرط طاقته العقلية من قول

القبياديس (١٧١): " ذات صباح ، كان سقراط يفكر في أمر لم يستطع أن يصل فيه إلى رأى ، فلم يبأس ، بل ظل يفكر فيه من مطلع الفجر حتى الظهر. وفي الظهر لاحظه الناس، وذكروا لبعضهم أن سقراط يفكر منذ الفجر. وفي المساء، أخرج بعض الأيونيين فرشهم في الهواء الطلق - وكان الوقت صيفا حيث يبتردون، ويراقبون سقراط - ليتأكدوا مما إذا كان يظل واقفا يتأمل طوال الليل أيضا. وظل سقراط واقفا حتى أصبح ، وإرتفعت الشمس ، وهنا صلى للشمس ، وذهب لحال سبيله ". ومن الناحية الجسمية ، كان سقراط قبيح الهيئة مقززا ، إذ كانت أنفه عريضة ، واسعة الفتحات ، ناتئة ، وكانت شفتاه غليظتين ، وعيناه جاحظتين . وكان بدينا مترهلا يتهادي في مشيته محتفيا ، وكان ثوبه قديما ممزقها (۱۸). ولكن مظهره لا يدل على مخبره ، فحينما يتكلم يحظى باحترام الجميع. يقول القبياديس (١٩٠): " فحديث سقراط يحدث نفس الأثر الذي تحدثه موسيقى مارسيوس ؛ يؤثر فينا حديثه أو تقريره عن أى شئ تأثيرا عميقا، ويسحرنا رجالا ونساء .. فحينما أستمع إليه يضرب قلبي ضربات سريعة كما لو كانت حضرة دينية ، وتنحدر الدموع على وجهى ، وألاحظ نفس الأثر في غيري من الناس . إن شيئا من هذا لم يحدث لي حينما إستمعت إلى بركليس وغيره من الخطباء الممتازين". ويضيف " إنه ينفق وقته في اللعب مع الناس مدعيا الجهالة، وأشك في أن أحدا رأى الكنوز التي يخفيها في ذاته حينما يجد، ويعرض ما لديه. ولكنني رأيت هذه الخصائص السماوية الغالية الجميلة فيه" (٢٠).

وكان سقراط مثلا للمواطن الصالح ، المحب لوطنه ، المطيع لقوانين بلاده ، التى يرى وجوب إحترامها حتى ولو كانت جائرة ، وتمثل محاورة أقريطون (٢١) هذه الحقيقة خير تمثيل. وأقريطون صديق لسقراط زاره فى السجن ليستحثه على الفرار ، ويبين له أن من واجبه أن يفكر فى أبنائه ، وألا يدع نفسه لعبة فى أيدى

أعدائه ، ويخبره بتدبير كل شئ. ولكن سقراط لا يستجيب لدعوته ، ويأخذ في تحليل الموقف كما هو شأنه دائما ، ويبين لأقريطون أنه تعاقد مع الدولة على ألا يقترف في حياته ما من شأنه أن يضعف سلطانها ، ولا يجوز له أن يحنث بعهوده ، لكى يرأت سنوات قليلة لا غناء فيها ولا نفع يقول سقراط : إن بين الإنسان وقوانين بلاده ميشاقا . فهو حر في أن يعيش أو لا يعيش في الوطن ، ولكنه إذا اختار أن يعيش فيه فعليه أن يطيع قوانين البلاد ، فإن عصى حقت عليه كلمات القانون - أي يكون قد أخطأ مرات ثلاثًا " الأولى أنه عصى والديه بعصيانه إيانا ، والثانية أننا نحن الذين رسمنا له طريق نشاته ، والثالثة أنه قطع معنا على نفسه عهدا أنه سيطيع أوامرنا فلا هو أطاعها ، ولا هو أقنعنا بأنها خاطئة ونحن لا نفرضها عليه فرضا غشوما ، ولكننا نخيره ، فإما طاعتنا وإما إقناعنا ، هذا ما قدمناه إليه ، وهذا ما رفضه جميعا " (٢٢). وتكشف المحاورة في مجملها عن تمسك سقراط بالمبادئ التي آمن بها ولم يحل عنها ، حتى لكي ينقذ حياته بالفرار ، مثل عدم إيقاع الضر والأخذ بالثأر ورد الشر بالشر ، ووجب إسلام القياد إلى العقل وحده ، والنظر إلى العدالة أولا ثم إلى الحياة والأبناء ثانيا. ومن ثم كانت حياة سقراط على وفاق دائم مع مبادئه الفلسفية ، ولا أدل على ذلك من إيثاره للموت - سنة تسع وتسعين وثلاثمائة 'قبل الميلاد - على أن يعصى قوانين بلاده التي تعاهد على طاعتها.

### ثالثاً: مجتمعه وظروف عصره:

اعتمدت المراحل الأولى من الوجود الإجتماعى فى بلاد الإغريق على نوع من الوعى الذى تمثل فى الشعور القوى بالتكامل الأسرى أو القبلى. يقول ويبستر Webster : "كان أعضاء دولة المدنية الإغريقية مرتبطين إرتباطا وثيقا ، فهم ينتمون إلى جد واحد ، ويشتركون فى عبادة إله واحد أو بطل واحد

يحميهم ".-وكانت المدن الإغريقية في يساية نشأتها دولا دكتاتورية تخضع الفرد لسلطان الدولة ، وتراقب سلوكه مراقبة دقيقة تحقيقا للصالح العام. وبالرغم من وجود مجموعتين مختلفتين من دول المدنية في بلاد الإغريق: مجموعة تتزعمها إسبرطة ، ومجموعة تتزعمها أثينا ، فقد اشتركت جميع دول المدنية في إخضاع الفرد للدولة أو الصالح العام للأمة. حقا إن أثينا كانت أكثر تسامحا من إسبرطة، ولكن كانت التربية في المدينتين عملية تدريب وفقاً للقوانين والأخلاق الإجتماعية. ولعل هذا يتضح على أكمل نحو من وصف أفلاطون للتدريب الذي تلقاه الطفل الأثيني ، حيث يقول في محاورة «بروتا غوراس» (٢٤): " تبدأ التربية في السنوات الأولى من الطفولة وتظل حتى نهاية الحياة. فالأم والأب والمربية والمربى يتنافسون في تهذيب الطفل وترقيته بمجرد أن يفهم ما يقال. فهو لا يستطيع أن يقول أو يفعل شيئا دون أن يبينوا له أن هذا عادل وذاك غيير عادل، وهذا مشرف وذاك غير مشرف ، وهذا مقدس وذاك غير مقدس ، إفعل هذا ولا تفعل ذاك. فإذا أطاع فحسن ، وإن عصى هدد وضرب ... وفي مرحلة متأخرة يرسلونه إلى المعلمين ويطلبون إليهم مراقبة أخلاقه أكثر من مراقبتهم لتعلمه ، ويفعل المعلمون ما يؤمرون به. وحينما يتعلم الطفل الحروف الأبجدية ويشرع في فهم ما يكتب ... يضعون في يده أعمال عظماء الشعراء التي يقرأها وهو جالس على كنبة في المدرسة. وتشتمل تلك الأعمال على كثير من المواعظ والقصص ومدائح مشاهير الرجال ، ويطلب إليه حفظها أملا في تقليدها والعمل بمقتضاها". ويتضح من النقل السابق أن التربية في أثينا - أكثر دول المدينة تحرراً - كانت نوعا من التعليم الإجتماعي ، الذي يستهدف الصالح العام > ورفاهية المجتمع. يقول وايلدز ولوتش Wilds & Lottich " : " يتمثل المثل الأعلى الأثيني في الكمال الفردي من أجل الصالح العام".

وني القرن الخامس قبل الميلاد أحرزت أثينا انتصارا حاسما على الفرس، هيأ لبلاد اليونان قدرا من الأمن والاستقرار الذي أعان على تقدم التجارة والصناعة وإزدهار فنون الحضارة. ولقد جذب هذا التقدم الحضاري الناس من مختلف بلاد العِالم إلى أثينا ، رغبة في الثراء أو طلبا للعلم. ولقد أحضر هؤلاء الناس معهم أفكارا جديدة في شتى ميادين الحياة أفادت منها بلاد اليونان أعظم فائدة ، فأصبحت مجتمعا مفتوحا ذا طابع عالمي يتميز بالفردية والتحرر. ولم تعد التربية القديمة قادرة على الوفاء بمطالب المجتمع الجديد ، فظهرت الحاجة إلى طائفة جديدة من المعلمين تستطيع تعليم كل شئ (٢٦) وترتب على تلك الحرب أيضًا ظهور طبقة التجار والفلاحين الذين أبلوا في الحرب بلاء حسنا ، مما اضطر الدولة إلى الاعتراف بهم رسميا وإشراكهم في حكم البلاد، فانهار النظار الأرستقراطي وحل محله نظام الحكم الشعبي، الذي عرف بالديمقراطية الأثينية (٢٧) وفي ظل هذه الديمقراطية أصبحت الفصاحة والبلاغة والبيان الطريق الموصلة إلى المجد والشرف والسلطان. يقول كومبرز Comperz " كسان اللسان الأداة الأساسية في الحكومة في كل بلاد الإغريق ... إذ كانت ملكة الكلام هي الطريق الوحيدة للشرف والسلطة. وكان الكلام أيضا هو الحماية الوحيدة ضد الظلم من كل نوع. وبدون هذا السلاح يتعرض الإنسان لكل أنواع ا المخاطر ، ويكون كالمقاتل الذي يذهب إلى المعركة بغير سيف أو ترس ... ولذلك كان يجب أن يكون له مكان بارز في برنامج تدريب الشباب ". وهكذا أوجبت النتائج المترتبة على الحرب مع الفرس - المجتمع المفتوح والديمقراطية الأثينية -وجود السفسطائيين باعتبارهم جماعة من المعلمين ، القادرين على إشباع المطالب الجديدة للمجتمع اليوناني.

ولقد كانت معتقدات السفسطائيين مدعاة لتغيير المثل الأعلى القديم، الذي تمثل في التكريس للصالح العام ، وأحلت محله الرغبة في الشهرة والثروة وإشباع الحاجات الشخصية . فلقد اعتقد السفسطائيون أن الفرد مقياس كل شئ، وأن الأمور على ما تبدو عليه ، وأن الحواس مصدر المعرفة ، وأن إحساسات الفرد معيار الحقيقة. وترتب على ذلك إعتقادهم في عدم وجود مجموعة من المبادئ المحددة للصواب والخطأ أو الخير والشر ، وبالتالي أصبحت الفردية والنسبية هي المبادئ الحاكمة في أثينا ، ولقد ترتب على نسبية السفسطائيين وفرديتهم أن تغير هدف التربية. يقول وايلدز ولوتشن (٢٩): " أصبح هدف التعليم في العصر الجديد الإعداد للتقدم الشخصي ، وأصبح هدف الشباب الأثيني الكمال الفردي من أجل النجاح الفردي. لقد تحول الهدف القديم المعنى بالخدمة الاجتماعية العامة إلى نوع من الفردية المبتذلة. لقد أراد شباب أثينا تدريبا يحررهم من قيود المعايير القديم للحياة ، وينمى فيهم المهارات المفيدة للتقدم الشخصى والإرتقاء السياسي ". ولقد بدت الروح الفردية في مختلف شئون الحياة في المجتمع الأثيني ، الأمسر الذي أثار حفيظة المحافظين ودفعهم إلى التنديد بهذه الفردية الأنانية المبتذلة. وتمثل ملهاة السحب لأرسطوفان ٣٠٠) رأى المحافظين في النظام الجديد ، وفيمايلي موجز لآراء أرسطوفان في أربعة مجالات أساسية هي التربية ، والأخلاق العامة ، والأخلاق الخاصة ، والديس.

وفيما يتعلق بالتربية ندد أرسطوفان بتضاؤل اهتمام الأثينيين بقيم الرجولة والبساطة والإعتدال ، وإنغماسهم في الشهوات والملذات. فلم يعد الأطفال كما كانوا في الماضي يذهبون إلى مدارسهم في طوابير عسكرية متدثرين بأقل

الثياب، وإنما أصبحوا يذهبون إليها وهم يغنون ، ويتدثرون بالملابس الثقيلة التى تعوق حركتهم . وفى مدرسة الموسيقى لم يعد الأطفال يغنون الأغانى الوطنية الدورية الباعثة على البطولة ، وإنما يغنون أغان عاطفية تثير مشاعرهم فقط. وحينما ينتقلون إلى مدرسة الرياضة البدنية لا عارسون سوي التمرينات الخفيفة التى تجمل أبدانهم ولا تقويها. وحينما يعودون إلى البيت يبدون وقاحة بالغة ، فيهم يجلسون واضعين رجلا على رجل ، ويردون الشتائم على والديهم ، ويعاملونهم كما لو كانوا مصدر إزعاج لهيم ولا فائدة ترجى منهم. وحينما يكبرون ويسمح لهم بالخروج بمفردهم يتسكعون في الطرقات ، ويتجاذبون أطراف النكات السخيفة ، أو يشتركون في مناقشات سفسطائية لا يرجى منها منفعة عملية. ونتيجة لذلك أصيب الشباب باعتلال الصحة ، ورقة البشرة ، وطول اللسان ، والفساد الخلقي.

وفيما يتعلق بالحياة العامة بين أرسطوفان أنه بينما كانت السلطة فى العصور القديمة فى أيدى الأحكم والأفضل الذين يستخدمونها من أجل الصالح العام، انتقلت إلى الجهلاء والغوغاء الذين يستخدمونها لأغراضهم الشخصية، وأصبحت السياسة ونظام الحكم مشروعا لتحقيق الربح الشخصى. إنه يصف الحياة السياسية التى ترتبت على إنتشار الفردية ، والجهل ، والغباء ، والطمع، والأنانية ، وإفساد الشعب. ولا يختلف رأى بندر Pender (٣١) عسن رأى أرسطوفان فهو يؤكد ضرورة أن تؤل السلطة " للأشخاص الذين لا تنغص حياتهم الرغبة فى أن يصيروا أقوياء ، أو الذين يكافحون من أجل العيش. إن القادة الحقيقيين الذين نثق فيهم ونسلم لهم قيادة الآخرين هم طبقة نشزت على مستوى رفيع ... طبقة عريقة بحكم المولد وذات تدريب عال ، تخلص أعضاؤها من

الأنانية ، ويعملون على إسعاد الآخرين ". ولم تكن الحياة الخاصة للشباب الأثينى بأفضل من حياتهم العامة ، فالأنانية ، والطمع ، والغش ، تحكم جميع العلاقات الاجتماعية. فلقد أصبحت الزوجات مرفهات ومنحرفات وغير مخلصات، وأصبح الأطفال لثاما ، ماكرين ، لا يعنون إلا بأنفسهم ، وأصبح العبيد كذابين ومهملين ومضيعين لثروات أسيادهم ، وأصبح الربح الشخصى وجمع الثروة بأى وسيلة مطلبا عاما للجميع ، وبالتالى حلت الثروة محل الشرف. وعلى العكس من ذلك بصف بندر (٣٢) أخلاق الأرستقراطى فى النظام القديم بأنه " لا يكذب ، ولا يحنث بوعوده ، ولا يأخذ غيره على غرة ، ولا يغش ، ولا يخدع . إنه كريم ، وشجاع ، ويحيا على الشرف ، ويعنى بالفقراء والمساكين ". وفيما يتعلق بالدين لاحظ أرسطوفان أن قيم الفردية حلت محل الآلهة. ولقد كان أرسطوفان محقا فقد أنكر السفسطائيون والفلاسفة أهمية الأساطير القدية ، فاستخدم كل قواه التهكمية فى السخرية من الأشخاص ، الذين اعتبرهم مسئولين عن ضآلة أهمية الآلهة فى المجتمع الأثينى ، مثل سقراط وغيره من السفسطائين.

ومما هو جدير بالذكر أن هناك بعض الشواهد التى تؤيد أرسطوفان فيما ذهب إليه من تأثير السفسطائيين على المجتمع الأثينى ، فأرسطو (٣٣) يتحدث عن كتابه « السياسة » عن نوعين من الموسيقى : نوع هدفه الاستمتاع الشخصى، ونوع يطلب من أجل غيره ، ويفضل أرسطو النوع الأول على النوع الثانى. وفى مجال الأدب تضاءلت أهمية الشعر الغنائى الباعث على البطولة ، وحل محله الشعر الباعث على التفكير والتأمل. ولعل هذا يتضح من المناقشة التى عقدت بين سقراط وبوليمارخوس عن العدالة ، واستشهاد بوليمارخوس

بأشعار سيمونديس ، التى استغلق على سقراط فهم مقصود الشاعر منها لإغراقها في التأمل (٣٤). وهكذا نرى أن المجتمع الذى عاش فيه سقراط قد تميز بوجود نظامين اجتماعيين متصارعين هما : النظام الاجتماعي الذى يستهدف القرد والنظام الاجتماعي الذى يستهدف المجتمع ، وكانت مهمة سقراط هي التوفيق بين مطالب الفردية والاستقرار الاجتماعي.

### رابعاً: معتقداته الفلسفية:

#### أ- طابع فلسفته ،

يعتبر سقراط نقطة تحول في تاريخ الفكر الفلسفي ، إذ تعرف الفلسفات السابقة عليه بالفلسفات قبل السقراطية (٣٥) ولعل هذا ما قصده شيشرون بقوله: "إن سقراط أنزل الفلسفة من السماء إلى الأرض " (٣٦) أى أنه حولها من التأملات الطبيعية للأيونيين ، والتأملات الكونية للإيطاليين ، إلى تحليلات الخلق والسلوك . يقبول زينوفون Xenophon (٣٧) : "لم يمل سقسراط من مناقشة الموضوعات الإنسانية مثل : ما التقوى ؟ وما الفجور ؟ وما الجميل ؟ وما القبيح ؟ وما الفاضل ؟ وما الخسيس ؟ وماذا يقصد بالعادل والظالم ؟ وما معنى الحكمة والجنون ؟ وماذا يقصد بالشجاعة والجبن ؟ وما الدولة وما رجل الدولة ؟ وما الحاكم على الناس ؟ وما أخلا ق الحاكم ؟ وغير ذلك من المسائل. وليس معنى ذلك أن سقراط جهل العلوم الطبيعية ، أو الإنسان الفكرية للعلم العاصرة له والسابقة عليه ، بدليل أنه كان يناقش أصحابها مناقشة تنم عن معرفته بأسرارها وحقائقها. ولقد بين أرسطوفان في ملهاة «السحب» أن سقراط كان تلميذا لأرخيلوس ، واقترن اسم انكساغوراس معلم أرخيلوس باسم سقراط تنصل في محاكمته ، على أساس أنه يذهب مذهب الطبيعيين. حقا إن سقراط تنصل

من هذه التهمة في محاورة «الدفاع» ، رخاطب القضاة قائلا : " أيها الاثينيون! الحق الصراح أني لا أتصل بتلك الدراسة الطبيعية بسبب من الأسباب، ويشهد بصدق قولى كثير من الحضور "(٣٨) إن هذه العبارة تنفى صلته بالعلوم الطبيعية في ذلك الوقت ، ولكنها لا تنفى صلته بها من قبل. إنها تعنى فقط إنصرافه عن العلوم الطبيعية بسبب تناقضاتها. فالثابت أن سقراط عاش في عصر بركليس ، الذي شهد إفلاس العلوم الطبيعية. فالتأملات الطبيعية التي بدأت في القرن السابع قبل الميلاد أدت إلى تعارض الآراء والأفكار " فلقد بين بارميندس أن العالم الحقيقي شيئ مختلف عما تبديه الحواس ، وبين تلميذه زينون أن المسلمات الرياضية خاطئة "(٣٩) ومن ثم تجنب سقراط الخوض في هذه العلوم ، لأنه لم يجد فيها ما يطمئن إليه. والنقل التالي من محاورة «فيدون» (٤٠٠) يدل دلالة قاطعة على دراسته للعلوم الطبيعية ، ولقد حرصت على إيراده مفصلا تصحيحا لبعض على دراسته للعلوم الطبيعية ، ولقد حرصت على إيراده مفصلا تصحيحا لبعض الآراء الخاطئة الشائعة عن سقراط ، وتأييدا لبعض إتهامات أرسطوفان.

يقول سقراط مخاطبا سيبيس: "عندما كنت شابا، كان عجيبا ذلك الشعور الذى كنت أحمله لهذا النوع من المعرفة الذى ندعوه بالبحث عن الطبيعة، وكنت أجد له فى الواقع جلالا لا مثيل له. فهو يعرف أسباب كل شيئ، ولماذا يأتى إلى الوجود، ولماذا يفنى، ولماذا يوجد ... وكنت أبحث أيضا فى الطريقة التى بها يفسد كل هذا، ثم كل ما يتصل بالسماء والأرض ثم انتهت إلى أنى غير متهيئ لهذا البحث وذلك يشكل لا مثيل له ... ولكن ذات يوم سمعت من يقرأ فى كتاب لأنكساغوراس ... وكان فيه هذا الكلام: إنه قطعا العقل الذى نظم كل شيئ، وأنه العلة لجميع الأشياء. إن مثل هذه العلة قد سرتنى، ويبدو لى أنه كان هناك من ناحية ما ، أرجحية فى جعل العقل هو العلة الكلية ...

فقلت لنفسى إنه لا يوجد على الإطلاق ما يهتم الإنسان بأن يجعله نصب عينيه فى البحث ... سوى الكمال والسمو . ومن الضرورى مع ذلك أن يكون للإنسان بالمثل معرفة بالأكثر شرا من حيث إن هذه متعلقة بنفس المعرفة. هذه الأفكار قد ملأتنى رضى ، فقد تخيلت أنى قد اكتشفت الرجل القادر على إرشادى إلى العلة التى يمكن لنفسى إدراكها ، العلة لكل ماهو كاتن . أى نعم ، سيعلمنى أنا كساغوراس أولا إذا كانت الأرض مسطحة أو كروية ، وهو إذ يعمل على تعليمى ذلك ، سيشرح لى أيضا مع التفصيل لماذا يكون ذلك ضروريا ... وفى الواقع لم يخطر لى لحظة واحدة عندما أعلن أن كل ذلك قد نظمه العقل ، أنه قدم بهذا الحصوص علة أخرى غير هذه العلة ... إنى لم أضح بآمالى بسهولة بل على العكس بأى حماسة أمسكت بالكتاب ، وكنت أقرأه بأسرع ما أستطيع ، لكى أعرف سريعا الأفضل والأسوأ. ولكن رداعا أيها الأمل العجيب ... فكلما كنت أتقدم فى قراءتى ، كنت أجد رجلا لا يفعل شيئا بالعقل ، ولا ينسب إليه أيضا أى دور فى العلل الخاصة بنظام الأشياء ، بل على العكس يذكر فى هذا الخصوص أفعال الهواء والأثير والماء وكثيرا من التفسيرات الأخرى المضطربة".

إن أفضل طريقة لمعرفة الطابع العام لفلسفة سقراط هي أن ننظر إليها على خلفية من الفلسفة السفسطائية . والسفسطائيون جماعة من المعلمين المتجولين، الذي جاءوا إلى أثينا من المستعمرات اليونانية ، واستخدموا العقل في نقد الأنظمة الاجتماعية والخلقية السائدة في بلاد اليونان . واختار السفسطائيون مناهج تعليمهم على أسس عقلية في ضوء حاجات الأفراد الذين يعلمونهم . وبدلا من إعتبار التقاليد الاجتماعية معيارا لما يقدمونه من مقررات دراسية ، جعلوا الإنسان الفرد مقياسا لكل شيئ . ولقد حدد إيبي وأروود & Eby

Aırowood (٤١) أهم معالم الفلسفة السفسطائية في أربع النقاط التالية :

- ١- اعتقد السفسطائيون أن اللذة مطلب كل إنسان ، وأن كل إنسان يتحكم في سلوكه بغية الحصول على أكبر قدر من اللذة الحسية ، وأن صالح الفرد أهم من صالح المجتمع.
- ٢- أعلى السفسطائيون من شأن السلوك المدفوع بدوافع تلقائية ، على حساب التقاليد والمثل الاجتماعية . وبذلك أخفقوا في إدراك أهمية المعايير الاجتماعية الموجهة للسلوك.
- ۳- لم يسلم السفسطائيون بوجود طائفة من المبادئ العامة المحددة للصواب والخطأ. فالفرد في رأيهم مقياس الصواب والخطأ والخير والشر. وكل شيئ عندهم يعتمد على الذوق الفردي.
- ٤- والحواس في رأيهم مقياس الصحة والخطأ في الأحكام ، فإحساسات الفرد هي معايير الحقيقة . ونتيجة لذلك أنكروا الحقائق المطلقة ، وسلموا بنسبية كل شيئ ، وارتباط كل الأحكام باللحظة الراهنة.

ولقد وضع السفسطائيون موضع الاتهام في المجتمع الأثيني لشلاثة أسباب: الأول ، لأنهم علموا كيف يمكن خداع الجمهور عن طريق القدرة البلاغية (٤٢) والشاني ، لأنهم باعوا حكمتهم بالمال وكونوا ثروات طائلة والثالث، لأنهم افتقروا لأي نوع من الوطنية (٤٣) ويبدو أن السبب الثاني كان أهم ثلاثة الأسباب السابقة في إثارة حنق الأثينيين على السفسطائيين. ولعل ذلك يبدو من مقاومة أنيتس Anytus لاقتراح سقراط في أن يذهب مينو Meno لكي يتعلم على يد أحد السفسطائيين ، فاعترض أنيتس قائلا : " إن الشباب

الذين يدفعون أموالهم للسفسطائيين حمقى ، ومن يعهدون إليهم بذويهم وحراسهم حمقى ، ومعظم المدن التي تسمح لهم بالدخول لا تقل عن هؤلاء وهؤلاء حمقا. فلا أنا ولا أحد أقربائي اتصل أو سوف يتصل بهم "(Li) ولقد نظر كشير من الأثينيين إلى سقراط باعتباره سفسطائيا. ولم يكن هذا افتاتا عليه. حقا إنه لم يدع الحكمة ، ولم يأخذ على تعليمه أجرا ، ولكنه يشبههم في كثير من الأمور ، فقد أنفق حياته كالسفسطائيين في تعليم الأخلاق ، وكان الناس يسألونه عن أمور السلوك العملي ومشكلات التربية . وعلم السفسطائيون اللغة والفصاحة والبلاغة والبيان باعتبارها أدوات للنجاح الشخصي والسياسي ، وكان ولع سقراط بالكلمات والمناقشات أمرا مقررا. وكان سقراط يستخدم طريقة نفى العكس في أحاديثه مع محاوريه ، وهذه هي نفس الطريقة التي كان يتبعها السفسطائيون . واعتقد السفسطائيون أن الفضيلة تعتمد على المعرفة وعكن تعليمها ، وأكد كل من زينوفون وأفلاطون وأرسطو هذا باعتباره تعبيرا عن وجهة نظر سقراط. وعلى سبيل المثال ، أعلن أرسطو (٤٥) أن سقراط اعتبر الفضائل صورا للعقل ، وبالتالي يمكن تعليمها. ولم يفرق أرسطوفان وغيره من المحافظين بين سقراط والسفسطائيين ، على أساس أن مبادئ الفريقين كانت ثورية ومدعاة لقلب الأنظمة الاجتماعية والخلقية في أثينا. إن الخلاف بين سقراط والسفسطائيين لم يكن خلافا على المبادئ العامة ، وإنما على تفسير تلك المبادئ. فحينما يقول السفسطائيون: " الإنسان مقياس كل شئ " يفسرون الإنسان بأنه الإنسان الفرد. أما سقراط فيقرر أن الإنسان الذي هو مقياس كل شيئ ليس الإنسان الفرد الذي يأكل ويشرب وينام ، وإنما هو الإنسان العام المتعالى.

ولم يكن سقراط كالفليسوف الحديث ، الذى يعمل فى مكتبه ، ويضع أفكاره فى كتبه ، وإغا أنفق سقراط وقته يناقش أى شئ ، وكل شئ ، مع

الشباب أو الشيوخ ، في الأسواق أو الملاعب أو غيرها من الأماكن العامة. فكان يستجوب السفسطائيين ، والسياسيين ، ورجال الدين ، والحرفيين في ثقافاتهم وحرفهم ، ويسألهم عن الصواب والخطأ ، معلنا جهله ، ومبديا رغبته في التعلم. إنه أراد أن يوقظ الأثينيين من سباتهم ، ويحررهم من ربقة رضاهم الباطل عن أنفسهم ، ويرشدهم إلى فحص أفكارهم ، ويثير فيهم الرغبة في المعرفة ، ويعلمهم ما تعلمه من راعية دلفي – أي الإقرار بجهله وعدم الرضي عن نفسه ويجعلهم يشعرون « بلدغة الحية » أو بالروح الفلسفية كما يقول ويجعلهم يشاديس (٢٤). وتكشف المحاورات التي قدمها أصدقاء سقراط وتلاميذه عن هذا النشاط الفلسفي . فهي تقدم شخصية فلسفية لا نسقا فلسفيا. إنها تقدم سقراط محدثا ومحاورا.

#### ب- التعريفات العامة ونظرية المعرفة ،

أعلن أرسطو في ميتافيزيقاه (٤٧) أن هناك تطورين في العلم يرجعان إلى سقراط هما التعريفات العامة واستخدام الطريقة الاستقرائية . إن ما يقصده أرسطو بالطريقة الاستقرائية التي أبدعها سقراط هي الطريقة التي تبدأ بتعريف أقل دقة ، ثم تنتقل إلى تعريف أدق ، أو تسير من الخاص إلى العام ، أو من الأقل كمالا إلى الأكمل. وليست هذه هي الطريقة الاستقرائية المنطقية. يقول عبدالرحمن بدوى (٤٨) : إن سقراط لم يستخدم هذا المنهج كما يعرفه المناطقة ، وإنما كان يدرس الحالات العامة والحالات الخاصة ويصل منها إلى حكم. ولقد عنى سقراط بالتعريفات العامة للرد على السفسطائيين ، الذين أثبتوا المعاني الجزئية ، وأنكروا المعاني العامة. فالأمثلة الجزئية في رأى سقراط قد تختلف ، أما التعريفات فتظل ثابتة ، لأنها تعبر عن حقائق الأشياء وماهياتها. فإذا

أخذنا تعريف أرسطو للإنسان - أى الحيوان الناطق - وجدنا أن الأفراد الإنسانيين يختلفون فى قدراتهم العقلية ، فبعضهم يكون ذا قدرة عالية وبعضهم ذا قدرة متدنية ، وبعضهم يعتمد على العقل فى توجيه سلوكه وبعضهم يعتمد على الغريزة أو الدوافع المؤقتة ، وقد يكون العقل صحيحا عند بعض الناس ومعوقا عند بعضهم ، ولكن جميع الأفراد الذين يمتلكون العقل - سواء أكانوا يستخدمونه أم لا يستخدمونه ، وسواء أكانت عقولهم صحيحة أم معوقة - يصدق عليهم التعريف. وهذا التعريف يظل ثابتا وصادقا على جميع أفراد المعرف. فإذا كان الإنسان كان الحيوان العاقل ، وإذا كان الحيوان العاقل كان المعرف.

ويتضح إتجاه سقراط نحو المعرفة من عنايته البالغة بالتعريفات . فالتعريف بالنسبة إليه مفهوم واضح محدد . وبالرغم من اختلاف أفراد المعرف في جوانب معينة ، فإنها تشترك في ماهية ثابتة لا تتغير ، ولا ترتفع عن أحدها. إن هذا المعنى هو ما أراده سقراط من أوطيفرون حينما طلب إليه أن يعرف التقوى والفجور في المحاورة المسماة باسمه ، حيث سأل سقراط قائلا : "وما التقوى والفجور ؟ " فأجاب أوطيفرون : " التقوى هي أن تفعل ما أنا فاعل، أعنى أن تقيم الدعوى على كل من يقترف جرعة القتل أو الزندقة أو ما إلى ذلك من الجرائم ، سواء أكان أباك أم أمك أم كائنا من كان ، فذلك لا يبدل من الأمر شيئا ، وأما الفجور فهو ألا تقيم على هؤلاء الدعوى "(٤٩). فاعترض سقراط قائلا : " تذكر أنى لم أطلب إليك أن تضرب لى للتقوى مثلين أو ثلاثة ، بل أن تشرح الفكرة العامة التي من أجلها تكون الأشياء التقية كلها تقية ، ألا بل أن تشرح الفكرة واحدة من أجلها كان الفاجر فاجرا والتقي تقيا "(٥٠) ، فأجاب تذكر أن ثمة فكرة واحدة من أجلها كان الفاجر فاجرا والتقي تقيا "(٥٠) ، فأجاب

أوطيفرون: "أذكر ذلك" فقال سقراط: "أنبئنى ما حقيقة هذه الفكرة، حتى يكون لدى معيار أنظر إليه، وأقيس به الأفعال، سواء فى ذلك أفعالك أم أفعال سواك، وحينئذ أستطيع أن أقول إن هذا العمل المعين تقى وإن ذلك فاجر" (١٥١). وبنفس الطريقة أراد سقراط تعريفا للعدالة – أى الفكرة العامة التى تجعل الأشياء الجميلة حملة.

إن سقراط كان مفتونا بقدرة العقل على التفكير في الأفكار العامة ، وليس فقط في الأشياء النوعية أو الأمثلة الجزئية . فحينما يفكر العقل في شئ فيانه يفكر في شئ آخر ، فإذا فكر في الوردة الجميلة فإنه يفكر في الوردة المخصوصة ويفكر في مشاركتها في مفهوم الجمال. والتعريف في رأى سقراط هو العملية التي يمكن بمقتضاها التمييز بين هذين الشيئين - أى الوردة المخصوصة والوردة العامة التي تشارك فيها الوردة المخصوصة. يقول ويب Weeb معبرا عن اتجاه سقراط: "إن الفضائل كالعدالة والشجاعة والحق وغيرها لا معنى لها مالم يعرف الناس حقائقها. فقد نصف شخصا بالأمان ، ثم نكتشف أنه يطلق عليها لفظ الأمانة. ولذلك أكد (يريد سقراط) على ضرورة فهم الطبيعة يطلق عليها لفظ الأمانة. ولذلك أكد (يريد سقراط) على ضرورة فهم الطبيعة وغيرها ، ورأى أن هدفه هو صياغة تعريفات لها. وهذه الأشياء ليست موضوعا للحواس لأن ما تدركه الحواس هو الأشياء النوعية، وأما الطبائع الحقة فموضوع للتفكير ولابد أن تعرف عن طريق العقل". وعن طريق هذا الأسلوب في التعريف بين سقراط أن المعرفة الحقة أكثر من مجرد فحص الوقائع. فالمعوفة تتعلق بقدرة العقل على اكتشاف العناصر التي تبقي بعد فحص الوقائع. فالمعوفة تتعلق بقدرة العقل على اكتشاف العناصر التي تبقي بعد

ذهاب الوقائع. ففكرة الجمال تبقى بعد ذبول الوردة. إن هناك شيئين هما الشئ والفكرة. الأشياء تختلف فلا تتماثل وردتان ، ولكن الفكرة - فكرة الجميل - لا تختلف. فإذا قصر الإنسان فكره على الوقائع الجزئية -كما يفعل السفسطائيون-فإن كل شئ يبدو مختلفا. إنهم جمعوا وقائع جزئية عن الثقافات المختلفة ، واستنتجوا أن العدالة والتقوى والخبر والشر أمور نسبية ، ولكن سقراط لم يقبل هذه النتيجة ، فالاختلافات في الوقائع الجزئية لا تتعارض مع أحدية المفهوم أو الفكرة. فاختلاف الناس طولا وعرضا ووزنا لا ينفى كنونهم أناسا. لقد فكر سقراط بنفس الطريقة في العدالة والتقوى والخير والشر، وبدلا من الشك أمكنه البلوغ إلى أفكار عامة ، أو مبادئ تصدق على الحالات الفردية . وبعبارة أخرى، إن سقراط يميز في المعرفة بين مستويين: أحدهما قائم على فحص الوقائع، وثانيهما قائم على تفسير الوقائع . فاستخدام الأفكار العامة في محادثاتنا يفيد أن هناك أساسا في الواقع يبرر استخدامها على هذا النحو، على خلاف ما يذهب الأسميون . ولكن هل تشير الأفكار العامة في رأى سقراط إلى حقائق موجودة كوجود الأشياء النوعية ؟ إن أسماء الأعلام تشير إلى أشخاص موجودين في وقت معين ومكان معين ، فهل تشير كلمة إنسان إلى حقيقة وجودية أيضا ؟ إن الإجابة عن هذا السؤال تعتمد على الإجابة عن سؤال آخر مؤداه: هل كان سقراط صاحب نظرية الأفكار أو المثل ؟ إن أرسطو (٥٣) يجيب بالنفي ، ويعتقد أن أفلاطون هو صاحب نظرية المثل - تلك النظرية التي تجعل للأفكار العامة وجودا أصدق من وجود الأشياء الواقعية. ومن ثم يكون لسقراط فضل وضع حجر الأساس في النظرية.

# جـ- الارتباط بين المعرفة والأخلاق:

يتفق كرسون Cresson (٥٤) وبولسن Paulsen (٥٥) على أن جميع المذاهب الأخلاقية تحاول الإجابة عن سؤالين هما: ما الذي تصبو إليه الطبيعة الإنسانية ؟ وكيف يستطيع الإنسان الوصول إلى ما يصبو إليه بحكم طبيعته ؟ وقد يعرف الإنسان ما يريد ولكنه يجهل السبيل الموصلة إليه. ومن ثم لا يكفي إرشاد الإنسان إلى ما يتطلع إليه بحكم طبيعته ، بل يجب إنارة الطريق الموصلة إلى ذلك. ولقد حدد سقراط موقفه من هذين السؤالين فاعتقد أن السعادة هي هدف الطبيعة الإنسانية ، وأن المعرفة هي السبيل الموصلة إلى السعادة. والسعادة في رأيه ليست في المال ، ولا الجمال ، ولا المجد ، ولا القوة ، وإنما هي أثر لحالة نفسية أخلاقية ، قوامها الإنسجام بين رغبات الإنسان وظروفه ، ولعل هذا يبدو من الحديث الذي جرى بين سقراط وأنتيفون السفسطائي فيما يرويه زينوفون ٥٦١ حيث يقول : هاجم أنتيفون سقراط قائلا : كنت أعتقد أن الفلاسفة أسعد الناس. غير أنه يبدو لى أنك تستمد من الحكمة ما يناقض السعادة ، ولا أشك في أن العبد يأبق لو أجبر على مثل حياتك . إنك ترضى بأرداً الطعام والشراب ، وتلبس معطفا واحدا صيفا وشتاء ، ولا تنتعل ، ولا تلبس قميصا. فإذا كان من تخالطهم يشبهونك فتأكد أنك تعلم فن الشقاء. فأجاب سقراط أولا بأنه لا يشعر بالحرمان مما لا يرغب فيه ، وبين أن أنتيفون يخطئ في فهم طبيعة السعادة، لأنه يوحد بينها وبين الرفاهية والأبهة. وأجاب سقراط ثانيا بأنه إذا كان من خصائه الإله أنه لا يحتاج إلى شيئ ، فإنه ما يقرب إليه أن يرضى الإنسان بالقليل ، وبما أنه لا أكمل من الله ، فإن القرب منه قرب من الكمال.

إن المعتقد الأساسي في الفلسفة الخلفية لسقراط هو أن الإنسان لا يفعل الشر بمحض إرادته ، وأن الفضيلة هي ثمرة العلم. يقول سقراط (٥٧): "لا يفعل الإنسان الشر وهو يعلم أنه شر ، فإذا أجبر على المفاضلة بين بديلين فإنه سوف يختار ما يعتبره صحيحا". فكل خطأ أو إنتهاك خلقى يرجع أساسا إلى الجهل. فإذا عرف الإنسان الخير ، وعرف السبيل الموصلة إليه ، فلابد أن يفعله ، وإذا عرف الشر ، وعرف ما يترتب عليه من نتائج وخيمة ، فلابد أن يتجنبه. إن المعرفة والفضيلة مرتبطان في رأى سقراط، فالخير هو الفضيلة ، والفضيلة هي المعرفة. والنقل التالي من محاورة بروتاغوراس (٥٨) يعبر عن المعنى السابق ويؤيده : " يابروتاغوراس وسقراط ! ما معنى الإنهزام أمام اللذات ؟ أخبرانا ماذا تسميان تلك الحالة ؟ إذا قلنا إنها الجهل فسوف تسخران منا ، ولكن سخريتكما منا سخرية من نفسيكما ، لأنكما أبضا تعتقدان أن الناس يخطئون في اختيارهم للمسرات والآلام - أي في اختيبارهم للخير والشر - بسبب نقص المعرفة ، وتعتقدان أيضا أنهم يخطئون لا بسبب نقص المعرفة عامة ، وإنما بسبب نقص المعرفة النوعية ... ثم إنكما تعلمان (الناس) أن الفعل الخاطئ ، الذي يتم بدون معرفة ، يترتب على الجهل ". إن هذه الأخلاق العقلية التي توجد بين المعرفة والفضيلة ، والجهل والرذيلة ، تبدو مناقضة لوقائع الحياة اليومية ، فالناس يفعلون أشياء يعلمون أنها شريرة. وقد نقد هذا الرأى بعض الفلاسفة مثل أرسطو (٥٩) " فقال ما معناه : لقد نسى سقراط أو جهل أن الإنسان ليس عقلا خالصا بل هو مركب من العقل والعاطفة والشهوات فربما أتى الشر خضوعا لتلك الغرائز والشهوات ، وهو عالم بأنه شر. وربما ترك الخير كذلك وهو عالم بأنه الخير". إن سقراط يستطيع الدفاع عن نفسه قائلا: أنا لا أقصد بالمعرفة المعتقدات الشخصية التي تبين الأصحابها أن شيئا خير أر شرير ، الأن هذه مجرد

آراء لم تبلغ مبلغ المعرفة بالمعنى الأفلاطونى فاللص قد يسرق معتقدا أن السرقة توفر له السعادة . ويطلب الناس الثراء أو القوة معتقدين أنها أسباب السعادة ، ولكنهم يخلطون بين ما يبدو خيرا وما هو حقا خير. إن سقراط يفهم الخير بمعنى ما يؤدى إلى فائدة حقيقية ، أو يوافق الطبيعة الإنسانية. فكل إنسان يبغث عن سعادته، وليس كل ما يأتيه أو يدعه يحقق سعادته. فقد يرغب إنسان فى أن يظل سكرانا، وبخاصة إذا كان يعانى من مشكلة خطيرة ، ولكن السكر ليس خيره الحقيقى ، لأنه قد يضره ويستعبده. فإذا فعل إنسان هذا معتقدا أن فى السكر خيره ، أخطأ بسبب جهله ، وإذا عرف أن خيره فى ألا يسكر ، فلن يسكر. وقد يعترض معترض فيقول : إن الإنسان قد يعرف أن السكر لا يحقق سعادته ، ولكن قوة الدافع خيره الحقيقى، ومع ذلك يظل يسكر. عندئذ يستطيع سقراط أن يقول : قد يعرف أبره المعرفة وتركزه على حالة الإشباع ، وبالتالى تكون المعرفة تصرف انتباهه عن هذه المعرفة وتركزه على حالة الإشباع ، وبالتالى تكون المعرفة فى منزلة الجهل بالحقائق . إن سقراط يريد المعرفة الكاملة ، التي تعلو على حكم الغرائز والشهوات ، وتعصم الإنسان عن الإنخداع با فى الشر من جاذبية خادعة.

#### د- فكره الاجتماعي والسياسي:

يذكر زينوفون في مذكراته عن سقراط أنه لم يمل من إثارة الأسئلة التى تتعلق بالحكم وإدارة الدولة مشل: ما الدولة؟ وما رجل الدولة؟ وما الحاكم؟ وما خلق الحاكم؟ إلخ. وبالرغم من أنه لم يجب صراحة عن تلك الأسئلة فقد أرشد إلى طريقة الإجابة عنها ، من خلال بيانه لأهمية المعرفة في الحياة الإنسانية. فإذا حصل الإنسان على المعرفة ، استطاع أن ينظم حياته وحياة غيره وفقا لها. وبالرغم من اشتراك سقراط في إدارة الدولة ، حيث شغل منصب عضو

في مجلس الدولة ، وكانت له رئاسة المجلس في محاكمة القواد الثلاثين ، الذين فقدوا سفنهم في الحرب ضد إسبرطة ، ولم يستطيعوا إنقاذ جثث القتلي ، إلا أنه و رفض الاشتراك في أفعال الدولة التي اعتبرها جائرة ، كإدانة القواد دون السماح لهم بالدفاع عن أنفسهم ، لمخالفة ذلك لقوانين البلاد (٦٠٠) ولقد انتقد سقراط المؤسسات الاجتماعية في عصره ، مثل نقده للديمقراطية الأثينية ، لأخذها بنظام الاقتراع في تعيين الحكام. يقول سقراط (٦١١): "لقد كان من الغباء أن يعين حكام المدينة بالاقتراع ، بينما لا يرضى الإنسان أن يستخدم بحارا أو نجارا أو عازف نادى بالقرعة ". إن نظام الاقتراع في رأيه يؤدي إلى تعيين من لا يعرف في المناصب القبيادية ، الأمر الذي يستنكره . ولعل هذا يتنضح من لومه لخارميدس على خجله عند مخاطبة أعضاء الجمعية العمومية ، فقال فيما يروى زينوف ــون (٦٢): " أتهاب الرفائين ، والحذائين ، والنجارين ، والحدادين ، والفلاحين ، والتجار ، وأصحاب الحوانيت ، الذين تتألف منهم عضوية الجمعية!" وقال سقراط أيضا في محاورة بروتاغوراس (٦٣) : " إنني ككل الإغريق أعتقد أن الأثينيين حكماء ... لأنهم لا يسترشدون بنصح من لا يأنسون فيه الخبرة، حتى ولو كان سيدا أرستقراطيا ... ذلك مسلكهم فيما يختص بالمسائل الفنية. أما إذا دارت المناقشة حول سياسة المدينة ، فيستطيع أي فرد أن يقف ناصحا لهم، سواء أكان نجارا ، أم حدادا ، أم صانع جلود ، أم تاجرا ، أم بحارا ... ولا يلومه أحد ، كما يلام الآخرون على محاولتهم إسداء النصح وهم لا يعلمون ولم يعلمهم أحد ". ومن الواضح أن القيم التي عاش عليها سقراط ، مثل عدم اهتمامه بالثروة ، وتحرره من الرغبة والطموح كانت نقدا حيا للأبنية الاقتصادية والاجتماعية في أثينا.

وبالرغم من بيان سقراط لنقائص الدولة الأثينية في عهده ، ونقده لأخطاء الحكومة ، فقد كان مخلصا للدولة محبا للوطن ، فرفض الهرب من السجن ، وآثر الموت على عصيان قوانين البلاد ، ووضع في محاورة «أقريطون» (٩٤) أول نظرية في العقد الإجتماعي بين الإنسان والدولة. فقد اعتبر الدولة أما أو أبا لا ينبغي أن يتنكر الابن لهما مهما كانت أحكامهما جائرة أو مجحفة. إنه يقرر أنه لا يقوى على خيانة وطنه كما لا يقوى على التنصل من والديه. وهو لم يتمرد على الدولة ، ولم يؤلب تلاميذه عليها ، بل نصحهم بالإخلاص لها ، والعمل على تصحيح أخطائها. حقا إن سقراط لم يضع نظرية سياسية أو اجتماعية ، ولكنه أثر فيمن حوله بمسلكه ، وربما يكون أفلاطون قد استمد فكرته عن الحكام الفلاسفة من سيرة حياة سقراط أكثر من أقواله. إن سقراط لم يسأل فقط ما الكمال ؟ ومن هم معملوه ؟ ولكنه كان يسأل أيضا أسئلة مثل : إذا أردنا أن نصلح أحذيتنا فإلى من نذهب ؟ وإذا أردنا أن نصلح سفينة الدولة فإلى من نذهب ؟ ومن ثم كان حقا للمحافظين الأثينيين أن يخشوا خطره باعتباره قوة إجتماعية تعمل من وراء الكواليس ، نتيجة للاقتران الوثيق بين التربية والسياسة. ومن ثم كان إسكاتهم له بالموت أيسر عليهم من إصلاح الشرور التي

## خامساً: نشاطه التربوي:

## أ- هدفه التريوي:

عثل الهدف التربوى الذى سعى سقراط إلى تحقيقه فى التوفيق بين مطالب الفردية والاستقرار الاجتماعى. فلقد أدرك أن الأهداف التربوية القديمة لا تناسب الظروف المتغيرة للمجتمع الأثينى فى عصره، ولكنه كان مقتنعا بأن الفردية

الأنانية المبتذلة التى دعا إليها السفسطائيون لا تصلح أساسا للأخلاق ، أو التربية ، ومن ثم أوجب العناية بالأخلاق والبحث عن هدف أكبر وأكمل للتربية . ومَن ثم عارض نسبية وعَثل له حل المشكلة في الأخلاق التى تعتمد على المعرفة ، ومن ثم عارض نسبية السفسطائيين ، وأعلن أن هناك مفاهيم عامة يتفق عليها جميع الناس ، كالتقوى والصلاح والعدل والاستقامة ، لأن عناصر هذه المفاهيم مركوزة في وجدان الإنسان، ويمكن فهم دلالاتها عن طريق التفكير الدقيق. إن معرفة هذه المفاهيم وتطبيقها في حياة الناس تؤلف جوهر الفضيلة ، والفضيلة هي هدف التربية . وتهدف التعاليم السقراطية إلى تنمية القدرة على التفكير الصحيح لمساعدة وتهدف التعاليم السقراطية إلى تنمية القدرة على التفكير الصحيح لمساعدة الإنسان على الوصول إلى تلك المبادئ الخلقية العامة. ولعل هذا هو ما دفع سقراط إلى إيقاظ الأثينيين من سباتهم حتى لا يسلموا عا ورثوه من آ راء تقليدية ، لم توضع موضع البحث والاختبار ، وحاول ما استطاع أن يثير فيهم حب البحث في مسائل السلوك والأخلاق (٢٥). ولكن كيف وصل سقراط إلى هذه النتيجة ؟

لقد وجه سقراط اهتمامه إلى مبدأ السفسطائيين ، ووافق على أن الإنسان مقياس كل شئ ، ولكنه ركز على الإنسان باعتباره عضوا في جماعة ، لا على الإنسان الفرد. إنه تذكر ما أوجبته راعية دلفي من ضرورة معرفة الإنسان لنفسه، فأخذ يسأل عن شروط المعرفة الصحيحة ، وطبيعة الشخص الحاصل على هذه المعرفة. وبالرغم من عدم إجابته عن هذين السؤالين ، فقد اتخذ الخطوات الضرورية للإجابة عنهما. إنه بدأ ببيان أن المعرفة التي تستحق هذا الاسم يجب أن تكون عامة ، ولا تعتمد على الفروق الفردية ، وأن ذلك لا يكون ممكنا إلا إذا كانت محتوبات جميع العقول واحدة. يقول فروست Frost (٦٦): "لقد أعلن

(يريد سقراط) أن أفضل شيئ يملكه الإنسان هو المعرفة ، وأنه يمكن الحصول على هذه المعرفة بإزالة الفروق الفردية ، واكتشاف الأساسيات التي يمكن أن يوافق عليها كل إنسان ". لقد اعتقد سقراط أن عبارة «الإنسان مقياس كل شئ» لاتكون صحيحة إلا إذا كانت الحقيقة عامة ومحتويات جميع العقول واحدة ، ولذلك شرع سقراط في اختبار هاتين المقولتين. ونظرا لأن معرفة هذا لا تكون ممكنة من خلال الذكاء الفردي فقد أخذ سقراط في مناقشة غيره، معتمدا على طريقة المحاورة أو الطريقة الجدلية. وكانت النتيجة التي بلغ إليها ، وأراد لمحاوريه أن يفهموها ، هي أن أفكار الناس مختلفة ، لأنهم لا يفكرون على نحو صحيح ، ولا يرون الدلالة الحقيقية لأفكارهم. إن ما يسمونه معرفة ليس أكثر من مجرد رأى ، وتترتب جميع شرور الفردية على استخدام الرأى مرشدا للسلوك ، بدلا من المعرفة. إنه يعتقد أن الأفكار الكاملة واحدة عند جميع الناس. وبعد أن استقر رأى سقراط على هذه النقطة أخذ في إحصاء الأفكار الكاملة ذات الصلة الوثيقة بالأخلاق كالشجاعة والصداقة والعدالة ، وبيان العلاقة بينها بحيث تصبح أساسا للنظام الاجتماعي الجديد ، ومادة للتربية المناسبة له. لقد أدرك سقراط أنه بدون هذا الشيئ العام لا يكون النظام الخلقي أو النظام الاجتماعي محكنا ، ولكنه لم يستطع أن يضع استنتاجاته في شكل عملي ، أو يبين طريقة تحقيقها في الحياة الاجتماعية الواقعية ، ويبدو أنه ترك هذه المهمة لتلاميذه من أمثال أفلاطون.

## ب- محتوى التربية ،

لم يهدف سقراط فقط إلى إيقاظ الأثينيين من سباتهم ، وتعليمهم كيف من سباتهم ، وتعليمهم كيف من سباتهم ، وإنما أراد أن يجعلهم مواطنين سعداء ونافعين لأوطانهم. لقد

كانت الحياة العملية أكثر جاذبية لسقراط من الحياة النظرية. فالحكمة التي أرادها كانت مجرد وسيلة للحياة الخلقية والاجتماعية السعيدة. ولكي يحقق سقراط تلك الغايات العملية اقترح منهجا عمليا (٩٧١) يشتمل على مبادئ القراءة والكتابة والحساب، تحقيقا للأغراض العملية، والتربية الخلقية، للمحافظة على صلاح الشباب وتقواهم ، والفلك والهندسة ، من أجل تطبيقاتهما العملية ، والتربية البدنية ، للمحافظة على سلامة أجسام المواطنين وعقولهم . ولقد أكد سقراط أيضا على دراسة علم النفس ، ويتضح ذلك من إجابته لأحد تلاميذه ، الذي سأله عن أول ما ينبغي لطالب الحكمة أن يطلب فقال سقراط (٦٨): " أما إذا كانت النفس هي معدن الحكمة فأول ما ينبغي للطالب أن يطلب علم النفس". ولسقراط آراء دقيقة في التربية البدنية يرويها زينوفون (٦٩) عن سقراط قائلا: " التقى سقراط بشاب يدعى إيبنيز Epignes ، وهو أحد أصدقائه ، فرأى أنه في حالة بدنية رثة. فقال له : لماذا تتوقف عن التدريب يا إيبنيز ؟ فقال الشاب : أنا لست رياضيا ، ولست مجبرا على أن أكون في التدريب. فقال سقراط : حقا إنك لست رياضيا ممن يعدون أنفسهم للألعاب الأولمبية ، ولكن ألا تعتقد ... أن أولئك الأشخاص الذين هم في حالة بدنية حسنة أقوياء وأصحاء ؟ وبفضل هذه الحالة يخرجون من المعركة سالمين بدنيا وخلقيا. إنهم يسلمون من أخطار الحرب ، وينقذون أصدقاءهم ويعاونونهم ، فتكرمهم بلدهم ، وبالتالي ينالون احترام غيرهم، ويحققون مجداً عظيما ، ويحرزون درجات شرف متميزة. فالبدن مفيد في جميع الأنشطة التي يؤديها الإنسان ... حتى في تلك الأمور العقلية التي تعتقد أن الجسم قليل الفائدة فيها ... إن ضعف العقل ، وانخفاض الروح المعنوية ، والجنون أمراض تطرأ على الناس نتيجة لسوء حالاتهم البدنية وتعوقهم عن تحصيل المعرفة ذاتها ". ومن هنا كان تقدير سقراط للاشتغال بالزراعة وغيرها من الأعمال اليدوية لما لها من أهمية في تقوية الأبدان ، وما يترتب على ذلك من طيبات أخرى. يقول سقراط فيما يرويه زينوفون (٧٠): "إن الإشتغال بزراعة الأرض هو أشرف المهن جميعا ، فهي مصدر السعادة والسرور: تقوى الجسم ، وتصقل الروح ، وتبعث في نفوس الأحرار حب العدل والتضامن والإخاء. هذا إلى جانب أنها مصدر جميع الثروات وعماد الفنون الأخرى جميعا".

## ج- طريقة سقراط ومبادئه التعليمية:

كانت طريقة سقراط طريقة فريدة ومتميزة كما كانت شخصيته فريدة وستسيزة. فلقد أجرى أبحاثا ودراسات ولم يحاول الوصول إلى أحكام أو إستنتاجات. وهو لم يحاضر ، أو ينقل إلى تلاميذه حقائق ومعارف ، وإنما تحداهم لكي يفكروا النفسهم تفكيرا كاملا متسقا. إن خلق روح التعلم عنده من أهم واجبات المعلم، ومن ثم استهدفت الطريقة السقراطية تبصير التلميذ بجهله، وإكسابه الاتجاه الصحيح نحو التعلم. ويميز رسك Rusk في الطريقة السقراطية بين ثلاث مراحل هي : " المرحلة التي يسميها أفلاطون بالرأى ، وفيها لا يكون المرء قادرا على تقديم أسباب صحيحة لمعرفته ، والمرحلة التحليلية ، التي يتم فيها إقناع الشخص بأنه لا يعرف ما ينبغي له معرفته ، الأمر الذي يؤدى إلى الشعور بالتناقض أو الحيرة أو الشك، والمرحلة التركيبية، التي يحصل فيها الإنسان على النتائج التي يسميها أفلاطون بالمعرفة . وحينما يصل الإنسان إلى هذه المعرفة يعيد بناء خبرته على نحو نقدى ، ويستطيع تبرير معارفه ومعتقداته". إن سقراط لم يقرب الموقف التعليمي وهو على علم بإجابات الأستلة التي يثيرها ، كما يفعل المعلمون التقليديون ، وإنما كان يتعلم وهو يعلم. \_ يقول سقراط (٧٢): " أنا محب للحكمة والناس يعلمونني ". ومن ثم كانت محاوراته تأملات فلسفية ، ومناقشات عقلية ، وأبحاثا منطقية في قضايا

عصره الحيوية. فلقد اختصم الناس فى عصره ، وتجادلوا حول معنى العدالة والفضيلة وضبط النفس والخير والشر ، دون التمييز بوضوح بين هذه المصطلحات. وتبدو أهمية الطريقة السقراطية من حقيقة مؤداها أن تلك الفضائل أصبحت هدف اللتربية فى عصره ، فإن لم تدرك إدراكا واضحا فلا يمكن تحصيلها ، الأمر الذى دفعه إلى توضيح هذه المفاهيم ، منع اختلاطها فى أذهان تلاميذه وأبناء وطنه. إن جميع محاورات أفلاطون تكشف عن خصائص الطريقة السقراطية التى تتميز بثلاث المراحل سابقة الذكر.

ومن المبادئ التعليمية لسقراط ، حرصه على توطيد أواصر المحبة والود بينه وبين تلاميذه. يقول عبدالرحمن بدوي (٧٣): "كان سقراط يتعلم وهو يعلم، وكان الحوار وسيلة له في أن واحد لكي يعلم نفسه ولكي يتعلم منه الآخرون. وهذا ما يسمونه باسم الإروس عند سقراط أو الحب ، لأن سقراط كان يتبصور الصلة بينه وبين تلاميذه أو محدثيه على أنها صلة حب بين الجانبين ، ما دامت المعرفة لا تتم إلا عن طريق إشتراك اثنين معا في بحثهما عن المعرفة ". ولم يدع سقراط معرفة بكل شيئ وإنما كان يقرر أنه لا يعرف حينما لا يعرف. ولعل هذا يتضح على أكمل نحو من قوله لشابين أتياه يسالانه عن مشكلات لغوية فقال (٧٤): " لا أعرف ، ولكنني أستطيع مساعدتكما في المعرفة ، إنكما صغيران ولابد أن تستخدما عقليكما ، فإذا عرفتما الحقيقة فأخبراني بها. فقال أصغرهما سوف أفعل ياسقراط". ويتمثل دور سقراط معلما في تيسير عملية التعلم ، كما يبين النقل السابق. ويتضح هذا أيضا من قوله لسيبيس وسيمياس نى محاورة «فيدون» (٧٥): " اعتبراني مساعدا فقط ، إذا كنتما تعتقدان أنه بمساعدتي يكون لكما حظ التخلص من هذا المأزق". وهذا هو دور المولد العقلي للحقيقة ، ومن مبادئه التعليمية أيضا طول الأناة على المتعلمين واحترام آرائهم (۷٦).

#### د- تعليم الأخلاق:

يعتمد بعض الباحثين على محاورة «مينون» في تبيان موقف سقراط من إمكان تعليم الأخلاق، فيستنتجون أن الأخلاق لا يكن تعليمها. وهم بذلك يخطئون مرات ثلاثا: فهم يخطئون أولا في إغفالهم لربط سقراط بين المعرفة والفضيلة ، وقد سبق بيانه ، ويخطئون ثانيا في اعتمادهم على محاورة «مينون» التي هي من محاورات النضوج ، ولا تعبر إلا عن رأى أفلاطون ، ولا صلة لسقراط بها إلا من حيث إنه ظهر فيها . فلقد اشتملت هذه المحاورة على نظريات عليا في الوجود والمعرفة والأخلاق لا يمكن أن تنسب إلا إلى أفلاطون. ولقد أثبت أرسطو بالفعل أن نظرية المثل نظرية أفلاطونية ، ولا تعبر عن آراء سقراط. وتتضمن المحاورة حججا قوية تبرهن على خلود النفس ، في الوقت الذي كان فيه سقراط قليل التثبت من موضوع الخلود كما يبدو من محاورة «الدفاع». وهم يخطئون ثالثا في اختيار النقول التي يستشهدون بها على إنكار سقراط لتعليم الأخلاق. إنهم يعتمدون على فقرات من محاورات «مينون» ، يعتب فيها أفلاطون على شباب أثينا ، ويلومهم على إنصرافهم عن التأمل والتفكير في المفاهيم والممارسات الخلقية. يقول أفلاطون (٧٧): " يبدو أن الحكمة قد رحلت عن أثينا ... إنني متأكد أنك لو سألت أي أثيني عما إذا كانت الفضيلة فطرية أم مكتسبة ، فإنه سوف يبتسم لك ويقول : أيها الغريب ! إن رأيك في حسن جدا، ولو كنت ملهما حقا لاستطعت الإجابة عن سؤالك ، ولكنني الآن لا عرف حقا ماهي الفضيلة ولا أعرف ما إذا كانت مكتسبة ". فإذا تأملنا بداية النقل و آخره ، وبخاصة العبارة « يبدو أن الحكمة قد رحلت عن أثينا » والعبارة «ولكنني الآن لا أعرف » أدركنا خطأ هؤلاء الباحثين.

إن مشكلة إمكان تعليم الفضيلة كانت محلا للنزاع بين الارستقراطيين

المحافظين والسفسطائيين الديمقراطيين ، فلقد اعتقد المحافظون أن الفضيلة وراثية تنتقل عن طريق الدم ولا تكتسب عن طريق التعليم. أما السفسطائيون فقد اعتقدوا في إمكان تعليم الفضيلة من خلال الطرق العقلية التي يستخدمونها. ولا أدل على ذلك من النقل التالى . قدم سقراط صديقه هيبوقراط إلى بروتاغوراس السفسطائي قائلا: إنه يريد أن يعرف ماذا يحدث له حينما يصاحبك ، فأجاب بروتاغوراس (٧٨) مخاطبا هيبوقراط: " أيها الشاب! إذا صاحبتني ستعود إلى بيتك رجلا أفضل مما جئت ، وأفضل في اليوم الثاني من اليوم السابق عليه ، وأفضل كل يوم منك في اليوم السابق ". ونظرا لأن سقراط كان من أصل اجتماعي متواضع فقد ناصر وجهة النظر الديمقراطية ، وأيد السفسطائيين فيما يذهبون إليه من إمكان تعليم الفضيلة. فالسلوك في رأيه لا يوصف بالخيرية مالم يكن مصحوبا بمعرفة الخير ، فإذا أراد الإنسان أن يسلك سلوكا خيرا فيجب أولا أن تكون له معرفة تتعلق بماهية الخير. والمعرفة النظرية -كماهو معروف- يمكن تعليمها. ومن ثم تكون الفضيلة في رأى سقراط متعلمة، بالقدر الذي يعتمد فيه السلوك على هذا النوع من المعرفة. وينقل زينوفون (٧٩) عن سقراط قوله: " إن من يميز ، من بين كل الأعمال المكنة ، العمل الذي يتلاءم مع مصلحته ، فإنه لا يتردد في الاختيار ، وحينما يعمل الإنسان الشر فإنه يكون جاهلا بمقدار ماهو آثم ". ومفاد النقل السابق أن الإنسان يكون مجبورا فيما وقع فيه بسبب جهله ، ولكنه آثم لأنه كان يستطيع أن يتعلم.

ويبدو من محاورة «الدفاع» (٨٠) أن جوهر رسالة سقراط يتمثل في تعليم الأخلاق للأثينيين حيث يقول سقراط: " لو كنت نكرة من الناس لما رضيت مطمئنا بإهمال شئون عيشى إهمالا طوال تلك السنين لأخصص نفسى لكم. فقد جئتكم واحدا فواحدا شأن الوالد أو الأخ الأكبر فأحملكم على الفضيلة حملا". ولا

ينبغى أن يمنع هذا الفهم بحجة أن سقراط كان دائم التصريح بجهله، فكيف يحمل الأثينيين على تعلم أخلاق معينة ؟ يمكن الإجابة عن هذا الاعتراض بقولنا : إن سقراط يغير من موقفه وطريقته فيما بتعلق بمسائل الأخلاق ، ولا أدل على ذلك من قول زينوفون (٨١) : " ينتقل الفيلسوف من طريقته الصارمة التي يدعى فيها الجهل ، وبقدم لسامعيه مفاهيم صريحة واضحة عن ضبط النفس ، والاعتدال ، والتقوى ، والواجب نحو الوالدين ، والحب الأخوى ، وجميع الفضائل".

#### سادساً: ملاحظات على سقراط:

۱- کان الشخص الآخر فی جمیع المحاورات السقراطیة صاحب الآفکار محل المناقشة ، وکانت آراؤه موضع النقد ، ولم یقدم سقراط فکرة أو قضیة أو تقریرا . وکان سقراط فی هذا متسقا مع موقفه ، الذی یدعی فیه الجهل. ولکنه کان یدعی أیضا أنه یطلب الحقیقة من خلال دراسته لآراء الآخرین. والسؤال الخطیر هو کیف یعرف سقراط الحقیقة إن وجدها ؟ وکبیر الظن أن عبدالرحمن بدوی (۸۲) أراد هذا المعنی حینما کتب : " إذا کان المبدأ عند سقراط فی إدراك الأشیاء هو أن تكون ماهیتها متفقة مع ماهی علیه فی الواقع ، فیجب أن یقاس العلم علی هذا الأساس - أی یجب أن یکون العلم الحقیقی هو العلم بأن الإنسان یعلم بأن الماهیات هی کذا أو کذا ، أعنی أن معرفة الماهیات تستلزم قبل هذا أنه یعرف هذه الماهیات معرفة حقیقیة ".

٢- وحد سقراط بين المعرفة والأخلاق فقال إن الخير هو الفضيلة والفضيلة هى المعرفة ، فمن عرف كان خيرا ومن جهل كان شريرا. ومعنى هذا أنه يوحد بين المعرفة النظرية والأخلاق. ولكن الأخلاق ميدان عملى ، والأمور العملية تعلم عن طريق الممارسة. فكما أن المعرفة النظرية عن كيفية ركوب الدراجة

لا تغنى عن ركوب الدراجة ، فإنه لا يكفى أن يقرأ الإنسان كتابا أو يستمع إلى محاضرة لكى يسلك سلوكا خلقيا. إن هناك نوعين من التعلم: تعلم المبادئ وتلعم السلوك وهما ضروريان فى تعلم الأمور العملية. ومشكلة ... سقراط هى افتراضه أن تعلم الأخلاق ينتمى إلى النوع الأول فقط . إن خطأه يتمثل فى اعتقاده فى كفاية المعرفة النظرية فى تعليم الأخلاق.

٣- قرر سقراط أن السعادة هي الخير الأقصى الذي يناسب الإنسان بحكم طبيعته ، وأن ما يكون خيرا هو الرغبة الحقة. وتتمثل الرغبة الحقة فيما يجب أن نرغب فيه بحكم طبيعتنا. إن ما نحتاج إليه بحكم الطبيعة لا يكون حاجات خاطئة لأننا لا نحتاج ما يزيد على حاجاتنا الطبيعية ، ومن ثم كان سقراط موفقا في ربطه بين الخير والسعادة. وقول سقراط بأن السعادة هي الخير الأقصى أعفاه من الأخطاء التي توقع فيها أصحاب المذاهب الخلقية الأخرى القائلة باللذة ، لأن قولهم إن الخير الوحيد هو اللذة معناه أن الشروة والصحة والمعرفة والحكمة ليست خيرا ، ولكن سقراط يقول بالسعادة والسعادة ليست خيرا ، ولكن سقراط ومجموع الخيور ، وإنما هي الخير الكامل أو مجموع الخيور ، وإنما هي لا تترك شيئا وراءها يكن أن نرغب فيه.

3- أعانت الطريقة السقراطية على تنمية التفكير النقدى في المجتمع الأثيني ، ويمكن أن تحدث نفس الأثر في مدارسنا وجامعاتنا. فسقراط لم يقدم لمعاصريه طائفة من المعلومات أو الحقائق عن التفكيرالنقدى ، وإنما أثار حماسهم لقبول المناقشات النقدية وتقديمها. إنه حرص على إنتهاز المناسبات التي تشعر الناس أنه وإياهم في موقف بوجب عليهم التماس الشواهد على صحة ما يذهبون إليه . وتنمية التفكير النقدى عند تلاميذنا توجب خلق مواقف تعليمية مشكلة لا يعرف التلاميذ أو المعلمون إجابات لها ،

- " ويسلكون في حلها مسلك سقراط وتلاميذه ، فالمعلمون الذين لا يستطيعون إرباك تلاميذهم يفشلون في تنميتهم عقليا. إن هذه الطريقة السقراطية صالحة جدا في تدريس العلوم الإنسانية ولكنها غير صالحة في تدريس العلوم المشاهدة والتجربة.
- ٥- لم يكن تعليق سقراط على الديمقراطية الأثينية عادلا فى مجمله. فلم يكن حكام المدنية هم الذين ينتخبون بالقرعة ، وإغا الموظفون الذين يقومون بأعمال روتينية ، لا تحتاج إلا إلى القليل من اللباقة وحسن التصرف. وكان على الحاكم أن يجتاز اختبارات أولية تبين صلاحيته لتولى المنصب. وبالرغم من شكلية هذه الاختبارات فقد كانت تتيح لأعدائه أن يكشفوا عن ماضيه . وفى نهاية ولايته ومدتها عام يتعرض الحاكم لاختبار تفحص فيه أعماله. فالديمقراطية الأثينية كانت نظاما محكما يعبر عن إرادة الشعب ، وله من الضوابط ما يحول بينه وبين الانحراف (٨٣).
- ٦- أن قصر سقراط لدور المعلم على تسهيل عمليات التعلم موافق للاتجاهات التربوية الحديثة ، فقد قرر كومز Combs : " أن المفهوم الحديث للتدريس يعتبر دور المعلم تسهيلا لعملية التعلم. إنه يؤكد وظائف المعلم باعتباره مساعدا ومرشدا وممثلا حانيا للمجتمع. والمعلمون وفقا لهذا المفهوم ليسوا مضطرين لمعرفة جميع الإجابات ، ولكن يجب أن يعرفوا كيف يسهلون ويشجعون عمليات التعلم ".

# هواهش الدراسة

- 1- Xenophon, The Works of Xenophon (Edited and Translated by H. Dakyns), London: The Macmillan, 1897.
- ۲- أفلاطون: محمود أفلاطون: أوطيفرون الدفاع أقريطون فيدون (ترجمة زكى نجيب محمود) مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر،
   ١٩٢٧.
- 3- Aristole, Metaphysics (Translated by H. Trednnick) Vol., 2, Cambridge, Mass.: Harvard Univ. Press, 1935.
- 4- Aristophanes, The Clouds (Translated by B.B. Rogers)
  Cambridge, Mass.: Loeb Classical Liberary, 1924.
- 5- Russell, B., A History of Western Philosophy, New York: Simon and Schuster, 1945.
- ٦- أندريه كرسون: المشكلة الأخلاقية والفلاسفة (ترجمة عبدالحليم محمود وأبوبكر ذكرى) ط٢، دار الكتب الحديثة، ١٩٤٦.
- 7- Burnet, J., Greek Philosophy: Thales to Plato, London, The Macmillan, 1914.
- 8- Taylor, A., Socrates, London: The Macmillan, 1935.
  - ٩- أفلاطون : محاورات أفلاطون (ترجمة زكى نجيب محمود ) ، مرجع سابق.
- ۱۰- أفلاطون: فيدون وكتاب التفاحة المنسوب لسقراط، (ترجمة وتعليق وتعليق وتحقيق على سامى النشار وعباس الشربيني) دار المعارف، ١٩٧٤، ص

- ۱۱- عبدالرحمن بدوى: أفلاطون، ط۳، مكتبة النهبضة المصرية، ١٩٥٤، ص ٢٤.
- 12- Cooper, J. "Socrates" in The Encyclopedia Americana, 1980, P. 165.
- 13- Quoted in Rusk, R. The Doctorines of the Great Educators, London: The Macmillan, 1962, PP. 2-3.
- 14- Plato, The Symposium (Translated by W. Hamilton), New York: Penguin Books, 1951, P. 108.
- 15- Ibid, P. 110.
- 16- Ibid, P. 108.
- 17- Ibid, PP. 108 109.
- 18- Eby, F., & Arrowood, C., The History and Philosophy of Education: Ancient and Medieval, New York: Prentic Hall, 1980, PP. 321 322.
- 19-Plato, The Symposium, op. cit., P. 101.
- 20- Ibid, P. 103.
- ۲۱- أفلاطون: محاورات أفلاطون (ترجمة زكى نجيب محمود)، مرجع سابق.
  - ٢٢- نفس المصدر، ص ١٤٠.
- 23- Webster, H., Ancient History, New York: D.C. Heath & Co., 1913, P. 165.
- 24- Plato, Protagoras, (Translated by B. Jowett) in The

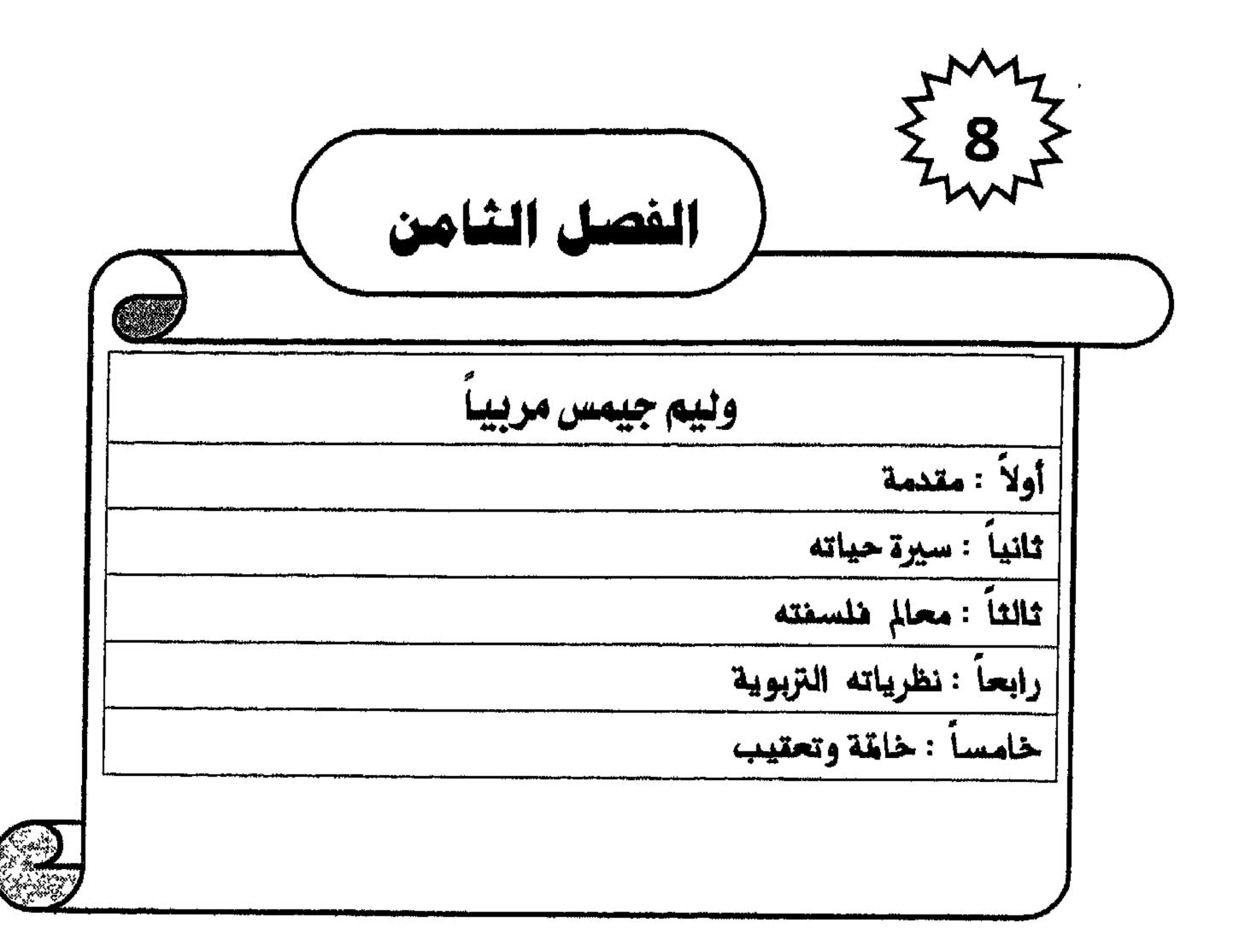
- Dialogues of Plats, 3 d ed., London: Oxford Univ. Press, 1892, No., 325 326.
- 25- Wilds, E. & Lottich, K., The Foundations of Modern Education, (third ed.), Holt, 1966, PP. 67-68.
- 26- Meyer, A., Grandmasters of Educational Thought, Mc Graw-Hill, 1975, PP. 1-2.
- ٢٧- لطفى عبدالوهاب يحيى: الديمقراطبة الأثينية: دراسة في حضارة اليونان، مركز التعاون الجامعي، ١٩٦٧، ص ١٢.
- 28- Compers, T., Greek Thinkers, Vol. I, New York: Chorles Scribner's, 1921, PP. 382 383.
- 29-Wilds, E. & Lottich, K., op. cit., P. 71.
- 30- Aristophanes, The clouds op. cit.
- 31- Quoted in Hamilton, E., The Greek way to Western Civilization, New York: Mentor Book, 1948, P. 49.
- 32- Ibid, PP. 49 50.
- 33- Aristotle, The Politics of Aristotle (Edited and Translated by E. Barker), New York: Oxford Univ. Press, 1976, Book, Viii, Chop., Vi, No., 15.
- 34- Plato, Plato's Republic (Translated by G. Grube), U.S.A.: Hackett Publishing Co., 1974, Book, I, No. 231e.
- 35- Allen, R. & Furley, D., (eds.) Studies in Presocratic Philosophy, 2 Vols., London: Routledge and Kegan Paul, 1970, 1975.

- 36- Encyclopedia Britannica, Voi., 16, Chicago: William Benton, Publisher, 1973, P. 1001.
- 37- Xenophon, The Memorabilia of Sociates, in The Works of xenophon, op. cit., Vol. III, Book, V.
- ۱۳۲۳ أفلاطون: محاورات أفللاطون ( ترجمة زكى نجيب محمود ) مرجع سابق ، ص ص ۲۰ ۷۱.
- 39-Encyclopedia Britannica, Vol., 16, op. cit., PP. 1003 1004.
- ٠٤- أفلاطون: فيدون وكتاب التفاحة المنسوب لسقراط، مرجع سابق، ص ص ص ٦٥ ٦٧.
- 41- Eby, F., & Arrowood, C., The History and Philosophy of Education, op. cit., PP. 316-317.
  - ٤٢- أفلاطون: محاورة جورجياس (ترجمة حسن ظاظا) ، الهيئة المصرية العامة ، ١٩٧٠ ، ص ٤٠.
- 43- Osborn, E., Our Debt to Greece and Rome, London: Hodder and Stoughton, 1924, p. 60.
- 44- Plato, Meno, in the Dialogues of Plato, op. cit., No. 92.
- 54- Aristotle, The Ethics of Aristotle, (Translated by J.A. Thomson), Penguin Books, 1953, Book, 6, Chap., 13.
- 46- Plato, The Symposium, op. cit., No., 217c.
- 47- Aristotle, Metaphysics, op. cit., No., 1078.
  - ٤٨ عبدالرحمن بدوى : أفلاطون ، مرجع سابق ، ص ص ٣٦ -٣٧.

- 93- أفلاطون: محاورات أفلاطون (ترجمة ركى نجيب محمود)، مرجع سابق، ص ص ٢٥- ٢٦.
  - ٥٠- نفس المرجع ، ص ٢٨.
  - ٥١ نفس المرجع ونفس الصفحة.
- 52- Webb, C., A History of Philosophy, London: Oxford Univ. Press., 1944, PP. 28, 30.
- 53- Aristole, Metaphysics., op. cit., No. 1078.
- ٥٤- أندريه كرسون: المشكلة الأخلاقية والفلاسفة، مرجع سابق، ص ص ص ٣٥ ٣٦.
- 55- Paulsen, F., A System of Ethics, (Translated from German by F. Thilly) New York: Scribner's 1899, P. 34.
- ٥٦- نقلا عن أندريه كرسون ، المشكلة الأخلاقية والفلاسفة ، مرجع سابق، ص ص ٢٥- ٤٣- ٢٥.
- 57- Plato, Protagoras, op. cit., No. 358 bd.
- 58- Ibid, No. 182.
- ٥٩- أبو بكر ذكرى: تاريخ النظريات الأخلاقية وتطبيقاتها العملية ، ط ٣، مكتبة الكليات الأزهرية ، ١٩٥٨ ، ص ١٤.
- ۲- أفلاطون: محاورات أفلاطون (ترجمة زكى نجيب محمود)، مرجع سابق، ص ۹٦.
- 61- Xenophon, The Memorabilia, op. cit., book, I, Chapt., 2, Par., 9.

- 62-Ibid, Book, 3, Chapt., 7, Par., 6.
- 63-Plato, Protagoras, op. cit., No. 319b-323a.
- ٦٤- أفلاطون ، محاورات أفلاطون (ترجمة زكى نجيب محمود) ، مرجع ، سابق ، ص ص ١٣٧ - ١٣٩.
  - ٦٥- أنظر محاورتي «أوطيفرون» و «الدفاع» في نفس المرجع السابق.
- 66- Frost, S., The Basic Teachings of the Great Philosophers, Philadelphia: The New Home Liberary, 1945, P. 236.
- 67- Eby, F., & Arrowood, C. The History and Philosophy of Education, op. cit., P. 324: Meyer, A., Grandmasters of Educational Thought, op. cit., P. 10.
- ٦٨- أفلاطون: فيدون وكتاب التفاحة المنسوب لسقراط، مرجع سابق،
   ص ٢٢٤.
- 69- Quoted in Payne, J., Translation from Xenophon's Memorabilia: Lectures on the History of Education, Vol., 3, London: Longmans, 1892, PP. 275 276.
  - . ٧- نقلا عن على عبدالواحد وافى: الأدب اليونانى القديم ودلالته على عقائد اليونان ونظامهم الاجتماعى ، دار نهضة مصر ، ١٩٧٩ ، ص ص ٢٦ ٢٧.
- 71- Rusk, R., The Doctorines of the Great Educators, op. cit., P.5.
- 72- Quoted in Hamilton, E., The Greek Way to Western Civilization, op. cit., P. 64.

- ٧٣- عبدالرحمن بدوى: أفلاطون ، مرجع سابق ، ص ٣٩.
- 74- Quoted in Hamilton, E. The Greek Way to Western Civilization, op. cit., P. 76.
- ٧٥- أفلاطون : فيدون وكتاب التفاحة المنسوب لسقراط ، مرجع سابق ، ص٥٥.
- 76- Osborn, E., Our Debt to Greece and Rome, op. cit., P. 69.
- 77- Plato, Meno, op. cit., No. 11, 12.
- 78- Plato, Protagoras, op. cit., No. 318 b.
- ٧٩- نقلا عن أندريه كرسون: المشكلة الأخلاقية والفلاسفة، مرجع سابق، ص ٤٤.
- ۸۰ أفلاطون: محاورات أفلاطون (ترجمة زكي نجيب محمود)، مرجع سابق، ص ٩٤.
- 81- Quoted in Ellis, E., & Horne, C., The Story of the Greatest Nations, Vol. 1, New York: F.R. Niglutsch, 1906, P. 176.
  - ۸۲- عبدالرحمن بدوى : أفلاطون ، مرجع سابق ، ص ۳۱.
- ٨٣- أ.ه.م. جونز: الديمقراطية الأثينية (ترجمة عبدالمحسن الخشاب)، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٦، ص ٧٦.
- ۸٤- أرثر كومز: خرافات في التربية: المعتقدات التي تعوق التقدم وبدائلها، (ترجمة عبدالمجيد عبدالتواب شيحة)، عالم الكتب، ١٩٩٠، ص ١٢٣ (تحت الطبع).



## وليسم چيمسس مربيسا

#### أولاً: مقسدمسة :

كان وليم جيمس من أقطاب المذهب التطورى ، الذى عنى أصحابه فى نهاية القرن الثامن عشر وخلال القرن التاسع عشر ، بعمليات الإصلاح التربوى، اعتادا على قوانين النمو البشرى . يقول ويلدز ولوتش Wilds and Lottich : لقد اعتقد أصحاب المذهب التطورى ، وعلى رأسهم وليم جيمس ، أن التعليم هو ضبط غو الطفل من الداخل ، بدلا من فرض مستويات الراشدين عليه من الخارج . إن عناية أصحاب المذهب التطورى بطبيعة العقل الإنسانى ، وعمليات النمو جعلت الطفل فى مركز اهتمام ، وكان مذهبهم برمته متمركزا حول الطفل"(١) ، وعلى خلاف الحركة الطبيعية فى التربية ، التى كانت ثورة على الطرق الشكلية المقيدة لحرية الإنسان ، والمعوقة لنموه ، كان المذهب التطورى حركة تستهدف المصالحة بين التربية باعتبارها مؤسسة اجتماعية ، والتربية باعتبارها غوا طبيعياً تلقائيا.

وكان وليم جيمس من أنصار المذهب الفردى. إنه كان فرديا فى فلسفته التربوية ، وفى ميتافيزيقاه ، وفى نظرياته المعرفية والخلقية ، وفى سياسته الخارجية. وتدل النقول التالية على صحة ما يذهب إليه صاحب هذه السطور . يقول جيمس : " يوجد فرق ضئيل بين إنسان وإنسان ، ولكن هذا الفرق الضئيل على درجة كبيرة من الأهمية "(٢) . ويقول : " إن أول حقيقة لنا باعتبارنا علماء نفس هى أن الفكر مستمر ، وهو يشتمل على الوعى الذى يسير كالتيار . إن هذا الفكر يمتلكه فرد . إنه شيئ فردى ، وشيئ شخصى "(٣) ، ويقسول : "إن الفرد أو الشخص المفرد هو الظاهرة الأساسية ، والمؤسسة الاجتماعية من أى نوع

هى الظاهرة الشانوية "(٤). ويقول أخيرا: "والغريزة الثانية التى أذكرها هى الملكية ... ويبدأ الإحساس بالملكية فى السنة الثانية من الحياة. ومن أولى الكلمات التى يتفوه بها الطفل: ملكى وكتابى أو قلمى .. ولا يمكن تعديل هذه الغريزة إلا بتغيير الطبيعة الإنسانية" (٥) . وإن أمكن تعديل الغريزة ، فالذى يتعدل هو غريزة الفرد أو عاداته. ومن ثم يكون الفرد هو الأساس على أية حال.

إن فهم جيمس للسياسة الخارجية كان تطبيقا لنزعته الفردية. فلقد دعا إلى تحمل الاختلافات بين الناس ، والاستمتاع بها ، واعتقد أن عدم تحمل الاختلافات بين الناس أمر لا يمكن تحمله. ولقد كرهت إليه نزعته الفردية ، وعنايته بالعلاقات الشخصية بين الناس التجمعات الكبيرة التى تذهب فيها معالم الفردية. يقول جيمس : " بئست الامبراطوريات الكبيرة... إننى ضد الضخامة والعظمة في جميع صورها ، في وصف كل ما يعود على الفرد بالخير. فعلى قدر ضخامة الوحدة التى نتعامل معها يكون فراغ الحياة وشدتها بالنسبة للأفراد. ولذلك فإننى ضد جميع النجاحات الضخمة " (٢) ، وكان هذا المنطق هو الأساس في رفضه للنزعة المهنية المسرفة التي غلبت على الجامعات الأمريكية في عهده ، فسلبت الشخصية الفردية ، وصبت الناس في قالب النزعة المهنية ، التي عهده ، فسلبت الشخصية الفردية ، وصبت الناس في قالب النزعة المهنية ، التي تتمثل في الحصول على الدكتوراه (٧).

ولقد عرف وليم جيمس في الأوساط العربية فيلسوفا ، وعالم نفس ، ولم يعرف مربيا له نظراته الثاقبة في التربية وطرق التعليم. ولعل هذا يتضح من الدراسة التي قدمها محمود زيدان عن وليم جيمس في سلسلة نوابغ الفكر الغربي. يقول زيدان : إن لوليم جيمس أبحاثه الجديرة بالاعتبار في علم النفس والفلسفة معا. فهو الذي أقام أول معمل لعلم النفس التجريبي في الولايات

المتحدة الأمريكية .. وله نظرياته النفسية الجديدة التى سجلها فى كتابه الشهير "مبادئ علم النفس" ... وله نظرياته الجديدة فى الإحساس ، والإدراك الحسى ، والإنفعال ، والانتباه ، وتحليل النفس ، وصلة ذلك بالشعور وما تحت الشعور .. ولوليم جيمس جانب آخر ... هو جانبه الفلسفى فقد كان مهتما بالمشكلات الفلسفية الهامة سواء ما كان منها فى المنهج ونظرية المعرفة أو الميتافيزيقا أو النظريات الخلقية والدينية ، وهو لا يزال فى العشرين من عمره ، وظل متعلقا بها حتى مات "(٨) ، ولا تعنى الدراسة الراهنة بوليم جيمس باعتباره فيلسوفا أو عالم نفس إلا بالقدر الذى يعين على فهمه مربيا.

# ثانيآ: سيرة حياتسه :

ولد وليم جيمس في مدينة نيويورك سنة ١٨٤٢ ، أي بعد مولد تشارلس بيرس بثلاث سنوات ، وقبل مولد جون ديوى بسبع عشرة سنة . ولقد تأثرت طفولته بعصر ما قبل الحرب الأهلية ، وامتد به الأجل حتى سنة ١٩١١ فأدرك القرن العشرين (٩). وكان جده لأبيه مهاجرا إيرلنديا مشيخي المذهب ، اشتغل بالتجارة ، ودخل عالم البنوك والأعمال ، وحصل على ثروة طائلة تقدر بثلاثة ملايين دولارا (١٠) ، وورث عنه إبنه هنرى جيمس – والد وليم جيمس – جزءا من هذه الثروة هيأت له قدرا لا بأس به من الرفاهية الاقتصادية (١١) ، وأتم هنرى جيمس دراساته اللاهوتية في جامعة برنسيتون سنة ١٨٣٥ ، وكان الدين في رأيه كشفا شخصيا وإشراقا ، لأنه كان ، فيما يقول يوسف كرم : " من أتباع سويد نبورج الاشراقي السويدي "(١٢) ، فلقد اعتاد أن يعلمن الأمور الدينية، ويدين الأمور العلمانية ، فاستبعدته الكنيسة سنة ١٨٣٨ (١٣٠) ، وبذلك أغلق في وجهه باب الكهانة ، وأصبح كما يحكي لأبنائه مجرد فيلسوف أو كاتب ،

حيث يقول: "أنا باحث عن الحقيقة .. وأنا مؤلف للكتب ، أو من الأفضل أن تقولوا: أننى مجرد طالب " (١٤) ، لم يكن لوالد جيمس إذا واجبات مهنية ، فعاش في بيته ، يقرأ ويكتب ، ويربى أبناءه ، ويلقى خطابات عامة ، أو يسافر إلى مختلف البلاد الأوربية. يقول محمود زيدان: "كان الأب متدينا .. ولم يكن في حاجة إلى وظيفة ليرتزق منها ، بل كان له دخل كبير ، ولذا صرف وقته في القراءة ، والإطلاع ، والسفر والرحلات . وأبرز شيئ يلاحظ في تاريخ حياة هذه الأسرة ، هو كثرة الرحلات ، مما أثر في شخصية وليم جيمس "(١٥٥).

وفى نفس العام الذى ولد فيه وليم جيمس ، التقى والده برالف ولدو أميرسون ، وكان بينهما خطابات وزيارات (١٦) وصادق كارليل ، واستضاف كشيرا من المفكرين ، والأدباء الأمريكيين ، فى بيته . وفى هذا الجو المليئ بالمناقشات الفلسفية والأدبية ، شجع هنرى جيمس أولاده على الاشتراك فى هذه المناقشات ، فكان له بذلك أثر كبير فى تربيتهم . يقول بلاو Blau : وعلى طاولة الطعام كان شائعا أن يبدأ الأب بإثارة بعض المناقشات أو القضايا الفلسفية ، ويستمع إلى أبنائه وهم يحاولون حل المعضلات الفلسفية ، التى أرقت الفلاسفة فى عصرهم "(١٧). ولقد انتقلت بالفعل بعض أفكار هنرى جيمس إلى ولده وليم جيمس . فلقد اعتقد الوالد فى أهمية التصديق بالقلب أو الاعتقاد ، حيث يقول : " إن أعمق الحقائق تعاش ، ولا يمكن التفكير فيها على أكمل نحو"(١٨) ، حقا إن أفكاره عن الدين لم تحظ بالقبول فى عصره ، ولكنها "أثرت على ولديه وليم الفيلسوف وهنرى القصاص "(١٩) ، وتدل الكلمات التالية التى قالها وليم جيمس على تأثره العميق بوالده : " إن روح الدعابة ، والروح المعنوية قالها وليم جيمس على تأثره العميق بوالده : " إن روح الدعابة ، والروح المعنوية العالية ، والزاعة الإنسانية ، والاعتقاد فى الإلهبات ، والإحساس بحق الإنسان

فى أن يكون له رأى فى أسباب العالم هى الأمور التى تبقى معى "(٢٠).

وكانت التربية الأولى لوليم جيمس متقطعة وغير نظامية ، بسبب التغير الدائم في محل إقامته ، وبسبب رغبة والده في إعانته على النمو من الداخل ، بدلا من فرض الممارسات التربوية السائدة في عصره عليه. وحينما بلغ سن المدرسة ، أرسل إلى إحدى المدارس الإبتدائية الخاصة في نيويورك ، ثم إلى المدارس الخاصة في إنجلترا وفرنسا ، ثم إلى مدارس سويسرا ، وألمانيا. يقول عنه رايست Wright : " تعلم جيمس ، وهو صبى ، في كثير من المدارس في الولايات المتحدة الأمريكية ، وفرنسا ، وسويسرا ، على يد طائفة من المربين الخسصوصيين "(٢١). وفي فرنسا ، وقع وليم جيمس وأخوه هنري تحت تأثير شاركو Charcot وغيره من أصحاب علم النفس المرضى. وتلقى كلاهما قدرا من علم النفس. فطفق أحدهما ، فيما يقول ديورانت: " يكتب قصص الخيال العلمى ، كما لوكان يكتسب علم نفس ، بينما كتب الثانى (يريد وليم) كما لو كان يكتب قصة "(٢٢). ويقول إير Ayer : " ومما يدعو إلى العجب أن هنري كان يكتب بعناية يتوقعها الإنسان من عالم نفس أو فيلسوف مثل وليم جيمس، ولكن وليم جيمس كان يحمل القارئ بعيدا بروح الفكاهة والخيال - ذلك العمل الذي يتوقع من أديب مثل هنري جيمس "(٢٣). وربما يرجع ذلك في رأى كاتب هذه السطور إلى أن وليم جيمس كان مقتنعا بأهمية رسالته ، وحريصا على نقلها إلى الجمهور بطريقة تناسبه. وهناك كثير من النقول التي تؤكد هذا الفهم. يقول جيمس: " وجدت نفسى منظرا إلى التخلى عن المنطق كلية لأنه لا يصلح للحياة الإنسانية "(٢٤). ويقول: " إنني معنى بالواقع كما يدرك والمنطق لا يفيد في هذا الجانب "(٢٥).

وفي عام ١٨٦١ ، إلتحق جيمس عدرسة لورانس العلمية في جامعة هارفارد ، حيث توفر على دراسة الكيمياء ، ثم تحول عنها إلى دراسة التشريح والفسيولوچيا، ثم درس المقرر الطبى، الذي تقدمه الجامعة (٢٦). وكسان لويس أجاسيز Agassiz من بين أساتذته ، وهو أستاذ عظيم للتشريح المقارن ، الذي اصطحب جيمس في رحلة علمية إلى الأمزون ، وعلمه أهمية الملاحظة العلمية ، والدقية في ملاحظة الوقائع (٢٧). وبالتالي " جعلته الساعات التي قضاها مع أجاسيز تواقا إلى الحياة في العالم الواقعي بما فيه من خصوبة وإمتلاء ، فقلل من رغبته المسرفة في التجريد والعميم"(٢٨) ، ومن خلال التدريب الذي تلقاه على يد أجاسيز ، وإتصالاته ببيرس Pierce ورايت Wright ، غي جيمس اهتماما بالغا بالعلم. وبالرغم من أنه لم يستمتع برحلته العلمية في البرازيل (٢٩) إلا أن إتصالاته العلمية بهؤلاء الناس علمته طرائق التفكير العلمي. فلقد كان أجاسيز، ورايت ، وبيرس غاذج التفكير العلمي في رأس جيمس. لقد كان رايت بالنسبة لجيمس «سيدا لمجال التفكير العلمي والطريقة العلمية ، وممثلا للمزاج العلمي المثالي من حيث التقيد بالقواعد والإلتزام بالموضوعية "(٣٠). أما بيرس فقد كان صديقا لأسرة جيمس ، ويذكر عنه وليم جيمس أنه " لم يمثل الاتجاه العلمي في الفلسفة فحسب ، وإنما استخدم الطريقة العلمية في الفلسفة أيضا. إنه كان معنيا بالطريقة في ذاتها ولذاتها "(٣١).

وفى عام ١٨٦٧ درس وليم جيمس علم النفس الفسيولوچى لمدة ١٨ شهرا فى ألمانيا ، وهناك داهمة المرض فلم يقم بعمل معملى ، ولكنه قرأ كثيرا باللغة الألمانية ، وحضر كثيرا من المحاضرات فى جامعة برلين (٣٢) ومن ثم أصبح وليم جيمس على وعى بعلم النفس الجديد ، الذى جعله الألمان علما تجريبيا ، ولذلك

. فكر في إنشاء معمل لعلم النفس الفسيولوچي فكان أول معمل لعلم النفس التجريبي في أمريكا. وفي عام ١٨٦٩ حصل وليم جيمس على أجازة الطب في جامعة هارفارد - وهي الدرجة العلمية الوحيدة التي حصل عليها". ولكنه كره الاشتغال بالطب ، وأثار الاشتغال بالتعليم "(٣٣). وحينما عرض عليه الرئيس اليوت - رئيس جامعة هارفارد - أن يعمل مدرسا للفسيولوچيا ، قبل بعد قليل من التردد ، لأنه كان يؤثر تدريس الفلسفة. ولقد بدأ سنة ١٨٧٢ بتدريس التشريح والفسيولوچيا وقادته دراسة الفسيولوچيا إلى علم النفس. وفي عام ١٨٧٦ قام بتدريس مقرر في علم النفس الفسيولوچي ، وأنشأ أول معمل لعلم النفس في أمريكا (٣٤) وفي عام ١٨٩٠ ألف كتابه الشهير " مبادئ علم النفس" في جزءين ، لخص فيهما معظم ما كتب في علم النفس في القرن التاسع عشر. ويذكر رايت Wright أن جيمس ألف الكتاب في تسع سنوات ، وأنه أعاد كتابة كل صفحة من صفحاته أربع مرات أو خمسة ، فجاء الكتاب تحفة فنية رائعة ، وتتميز بجمال الأسلوب ودقة العبارة (٣٥). ولقد ترجم هذا الكتاب إلى كثير من اللغات الفرنسية والألمانية ، والإيطالية ، والروسية. ولما أعجب العالم بالكتاب ألح عليه الناشرون أن يكتب موجزا له ، ليكون مناسبا للطلبة ، فنشر في عام ۱۸۹۲ موجزا بعنوان Psychology: A briefer (۳۹۱). فكان الكتاب الموجز كتابا أوليا في علم النفس ، قررته جميع الكليات في أمريكا ، على الطلبة ، قرابة مائة عام (٣٧).

وفى عام ١٨٩٧ أصبح وليم جيمس أستاذا للفلسفة ، ولكنه لم يكتب رسالة فلسفية تضارع كتابه فى علم النفس (٣٨) وكانت كتبه الفلسفية عبارة عن مقالات ، أو محاضرات عامة ، جمعت فى صورة كتب. ففى عام ١٨٩٧ أصدر

كتابه "إرادة الاعتقاد ومقالات أخرى"، وفي عام ١٩٠١ دعته جامعة أدنبرة إلى إلقاء سلسلة من المحاضرات في الدين الطبيعي فألف عشرين محاضرة، استغرقت سنة كاملة، ونشرت في العام التالى بعنوان "صنوف الخبرة الدينية"، وفي عام ١٩٠٦ ألقي ثمان محاضرات في معهد لوول Lowell في بوسطن، نشرت في العام التالى بعنوان "البرجماتية" وفي عام ١٩٠٨ ألقي جيمس سلسلة من المحاضرات في كلية مانشيستر في أكسفورد، نشرها في العام التالى بعنوان "كون متكثر"، وفي عام ١٩٠٩ نشر مجموعة الاعتراضات التي وجهت بعنوان "كون متكثر"، وفي عام ١٩٠٩ نشر مجموعة الاعتراضات التي وجهت الصدق، وردوده عليها في كتاب مستقل بعنوان " معنى المحاضرات، في أماكن متفرقة، جمعت في كتابه "أحاديث إلى المعلمين". المحاضرات، في أماكن متفرقة، جمعت في كتابه "أحاديث إلى المعلمين". وكانت هذه المحاضرات ثمرة لخبرته في علم النفس، وهي تؤلف إسهامه في النظرية التربوية (٢٠٠).

# ثالثاً: معاليم فلسفيته :

يقول هوارس كالين Kaller في مقدمة كتابه عن وليم جيمس وبرجسون: "من الصعب تلخيص فلسفة جيمس دون الاعتماد على كثير من النقول ، بسبب جدة آرائه ، واختلاف الفلاسفة حول أهمية أفكاره "(٤١) ، وفيمايلي يعالج كاتب هذه السطور أربعة مكونات أساسية تؤلف أهم معالم فلسفة جيمس وهي : النزعة التوفيقية ، والنظرية البرجماتية ، ونظرية المعرفة ، ونظرياته الدينية والخلقية.

## أ- نزعته التوفيقية:

يكن فهم كثير من فلسفة جيمس في ضوء بعدين أساسيين هما العلم والدين. فلقد رغب على الدوام في إدراج التأكيدات الإيجابية للعمل والدين في

فلسفته ، ورفض سلبياتهما. وكان هذا الاستقطاب علامة جوهرية لأسلوب تفكيره التوفيقى . يقول رسل Russel : "كان لاهتمامات وليم جميس الفلسفية جانبان : أحدهما علمى ، والآخر دينى. ففى الجانب العلمى أمدته دراسة الطب بيل نحو النزعة المادية ، ومع ذلك فقد كانت عواطفه الدينية تكبح جماح نزعته المادية. وكانت مشاعره الدينية مشاعر بروستانتية للغاية ، جد ديمقراطية ، ومفعمة بالحماس للود الإنسانى "(٢١). ويقول العربان : "حين دخل جيمس جامعة هارفارد وجد تيارين متعارضين من التيارات الفكرية . التيار التجرببي بالدين أو تنكر الدين . . ولقد وقف جيمس موقفا وسطا بين الاتجاهين بالمتوقفا بالدين أو تنكر الدين . . ولقد وقف جيمس موقفا وسطا بين الاتجاهين بالتوقف يحقق الإخلاص للواقع والتجربة ، ويعطيه الإيمان بالقيم الروحية في الوقت نفسه" (٣٤). ولقد نشأت هذه النزعة التوفيقية من إمكانات شخصية إمتلكها عيمس ، ومن خبرته وتدريبه ، ومن الحلقات العلمية والدينية التي عقدها أبوه في بيته ، ومن حساسيته المفرطة لميول جمهوره ، ومن الجو المتسامح أو البيئة المتحررة التي عاش فيها ، الأمر الذي أعانه على أن يكون دينيا وعلميا في الآن عينه ، وأن يكون معتدلا في الآتبات.

وفلسفة الإنسان في رأى جيمس تعبير عن مزاجه ، حيث يقول : "أعلم سيداتي وسادتي أن لكل منكم فلسفة . والشيئ المهم هو كيفية تحديدها لوجهات نظركم في عوالمكم المختلفة ... فالفلسفة .. هي ... إحساسنا بما تعنيه الحياة بأمانة وعمق ... إنها طريقتنا الفردية في إدراك الضغط أو الدفع الكلي للعالم .. إن ما يعتبر فلسفة هو أن يرى الإنسان الأشياء بطريقته الخاصة "(٤٤). ولقد إقتنع جيمس من خلال قراءته لتاريخ الفلسفة ، بوجود غطين غالبين للأمزجة

الفلسفية: النمط الأول هو غط رقيقي العقل Tender - minder ، والمُسمط الشاني هو غط قوى العقل Tough - minded . أميا أصحباب النمط اللأول فعقليون ، يسلمون بالمبادئ الأولى ، ويؤكدون الوحدة والنظام في الكون. إنهم عقليون ، ومثاليون ومتفائلون ، ويؤمنون بمذهب الوحدة ، وحرية الإرادة . أما أصحاب النمط الثاني فواقعيون ، يسلمون بالواقع الملاحظ ، بدلا من المبادئ الأولى. إنهم حسيون ، وماديون ، ومتشائمون ، وقدريون ، وشكاكون ، وقليلو الاهتمام بالأمور الدينية (٤٥). ويرى جيمس أن كلا النمطين يكشف عن جانب من الحقيقة ، فحاول التوفيق بين الولاء العلمي للوقائع ، الذي يبديه ذوو العقول القوية ، والثقة في القيم الدينية والإنسانية ، التي يبديها ذوو العقول الرقيقة . يقول جيمس لمستمعيه: " إنكم تريدون نسقا يجمع بين الولاء العلمي للوقائع ، والرغبة في تفسيرها - أي روح التوافق ، والمواءمة ، والثقة القديمة في القيم الإنسانية والتلقائية الناتجة عنها ، سواء أكانت من النوع الديني أو الرومانسي. وهذه هي مشكلتكم . إنكم تجدون الأمرين منفيصلين. إنكم تجدون النزعة التجريبية مع النزعة العقلية ، أو تجدون فلسفة عقلية دينية ، ولكنها تبتعد عن الوقائع المشخصة ، والمسرات والندم "(٤٦). ولقد قدم جيمس البرجماتية باعتبارها مذهبا توفيقيا ، يؤلف بين العناصر المتنافرة في عصره. فهي تؤلف بين العلم والإيمان ، والعقل والتجربة ، والنظر والعمل. يقول جيمس : " إنني أعرض ما يسمى على نحو غريب بالبرجماتية باعتبارها فلسفة ، تحقق هذين النوعين من المطالب. إذ تظل دينية كالعبقلانية وتحتفظ في نفس الوقت بالعلاقية الوثيقة بالواقع كالواقعية" (٤٧).

وتبدو النزعة التوفيقية لوليم جيمس في موقفه من العلم والدين ، ومذهبي

الوحدة والكثرة ، واختزاله لمختلف الاتجاهات الفكرية إلى مجرد وسيلة ، أو أداة للفهم وإشباع الحاجات الإنسانية . إن جيمس لا يجد تعارضا بين العلم والدين. فالإنسان في رأيه " يحتاج إلى العلم ، ويحتاج أيضاً إلى الدين "(٤٨). ويضيف أيضا أن الإنسان يحتاج إلى فلسفة تعينه ليس فقط على ممارسة قواه العقلية ، وإنما تربطه أيضا بعالم الواقع الذي يعيش فيه "(٤٩). ويوفق جيمس بين العلم والدين ، إستناداً إلى مبدأ المنفعة حيث يقول : " العلم يؤدى إلى منافع الإنسان كالإضاءة الكهربية ، وتشخيص الأمراض ، والوقاية منها ، وعلاجها ، والدين يعطينا الأمن ، والتقوى ، والسعادة ، ويمنع أنواعا من الأمراض كما يفعل العلم، وربما أفيضل منه لدى طائفة معينة من الناس. فالعلم والدين مفتاحان لكنوز العالم المنغلقة ، ولا يغني أحدهما عن الآخر "(٥٠). ويوفق جيمس بين مذهبي الوحدة والكثرة. فالعالم في رأيه واحد وكثير في الآن عينه. يقول جيمس: "العالم واحد إذا نظرت إليه على نحو من الأنحاء ، وكثير إذا نظرت بطريقة أخرى. إنه واحد وكثير في نفس الوقت ، وبالتالي دعنا نتبني نوعا من الواحدية المتكثرة "(٥١). ومما تجدر الإشارة إليه ، أن جيمس يميل إلى جانب الكثرة ، إذ يقول في موضع آخر: " إن البرجماتية التي تعنى بمعرفة مبلغ الوحدة والتنوع في الكون ، يجب أن تقف إلى جانب الكثرة ، حتى ولو اعتقدت أن الوحدة والأصل الواحد هو الفرض المقبول. ومع ذلك فإن الكثرة يجب أن تكون فرضا مقبولاً أيضا "(٥٢). وتتضح نزعته التوفيقية على أكمل نحو في اختزاله لجميع المذاهب الدينية ، والتيارات الفكرية ، والنظريات المختلفة ، إلى مجرد وسائل تعين على إشباع الحاجات ، وتحقيق الغايات. إن هذه الخاصية هي القاسم المشترك ، الذي يوحد بين مختلف أنماط الفكر . وهذه هي و جهة النظر البرجماتية. يقول جيمس : " ألا ينبغى أن يعزز وجود مختلف أنواع الفكر الذي ذكرنا - وكل منها مناسبا

لأغراض معينة ، ولا يستطيع أحدها أن يدعى الصحة المطلقة - وجهة النظر البرجماتية ، التى تتمثل فى الاعتقاد فى أن جميع النظريات وسائلية ، أو قل أغاطا عقلية للتوافق مع الواقع ؟ "(٥٣).

#### ب- نظريته البرجماتية:

كتب جيمس للعامة ، الذين أطلق عليهم ذوى العقول الرقيقة ، عن الثقة في أساسيات الدين ، الذي يعيش جنبا إلى جنب مع الروح الواقعية للتجارة ، وشئون المال ، وروح الشجاعة ، التي حولت البرية إلى أرض موعودة. وهذا الاهتمام بالراهن ، والفعلى ، والواقعي هو الذي قاده إلى البرجماتية . ولقد استخدم بيرس Pierce كلمة البرجماتية الأول مرة في مقالة له بعنوان "كيف نوضح أفكارنا "، وكانت البرجماتية في رأيه تعبيرا عن الذهن العملي ، في مقابل الذهن الأكاديمي ، الذي غيزت به الفلسفة التقليدية. ولقد نسيت هذه المقالة حتى أحياها جيمس سنة ١٨٩٨. يقول جيمس: " فكرة البرجماتية قديمة ، وهي تعنى العمل أو الممارسة. وبيرس هو الذي قدم المصطلح سنة ١٨٧٨ في مقالة له بعنوان (كيف نوضح أفكارنا ؟) "(٤٥). إن جيمس لم يفكر إطلاقا في إخفاء دينه لبيرس ، ولكنه لم يكن مجرد شارح لعقيدته ، بل إن الطابع الذي اشتهرت به البرجماتية كان طابع جيمس في الأغلب والأعم ، وهو طابع شعبي بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة. ومما يدل على نزعة جيمس الفلسفية الشعبية ، قوله: "لقد وجدت بالخبرة ، أن ما تكرهه النظارة ذو طبيعة تحليلية وفنية ، وأن ما يعنون به ذو طبيعة عملية وتطبيق عملى. وهكذا استبعدت الأول بالتدريج ، وأبقيت على الثاني .. وقد يهز بعض زملائي رؤوسهم أسفا على اتجاهي ، ولكنني أستمد توجهاتي من مشاعر النظارة ، وألون كتبي ، بحيث تناسب المطلب العام " (٥٥)، وفى أحد خطاباته لجون ديوى يقول: "أننى أريد أن أتحدث الكلمة الدقيقة، التي تتيح جوهر الرؤية البرجماتية لكل شخص "(٥٦).

والبرجماتية ، في رأى جيمس ، أداة للفهم ، ونظرية في الأفكار ، يقول جيمس: " البرجماتية طريقة ونظرية فلسفية "(٥٧). فهي طريقة للنظر إلى الأفكار ، التي يكونها الناس للتعامل مع خبرتهم. والإنسان في رأيه يختبر الفكرة بالبحث عن نتائجها حينما تطبق في الواقع . فإذا أعانت الفكرة على إشباع حاجات الإنسان ، وتحقيق رغباته ، كانت صحيحة ، وإن لم تفعل كانت خاطئة. يقول جيمس: " إننا نسأل أنفسنا: ما الفرق العملي الذي تحدثه الفكرة في حياة الشخص ، إذا كانت صحيحة أو خاطئة ؟ (٥٨) فالشيئ الأساسي والمهم عن الفكرة هو نتائجها العلمية ، التي تتمثل في الإحساسات التي تنتجها، والسلوك الذي تؤدى إليه. أما أصل الفكرة ، ومقدماتها الأساسية ، وإتساقها الداخلي ، وبساطتها ، ومعقوليتها ، فأمور ثانوية. يقول جيمس : "إذا سلمت بأن فكرة أو إعتقادا صحيح فاسأل: ما الفرق الذي يحدثه كونها صحيحة أو خاطئة في الحياة الواقعية ؟ وكيف تختلف خبراتنا في حالة كون الفكرة صحيحة أو خاطئة ؟ وهل للفكرة قيمة عملية في حياتنا ؟ "(٥٩). والبرجماتية، في رأيه، منهج لحسم المنازعات الميتافيزيقية والفلسفية ، التي تستعصى على الحل ، مثل: هل العالم قديم أم حادث ؟ وهل هو مادى أم روحى ؟ واحد أم كشير ؟ وهل يخضع للحتمية أم أن للصدفة أو الاختيار أثرا فيه ؟ يقول جيمس: "إننى استخدم البرجماتية للإشارة إلى طريقة لحسم المناقشات المجردة. فالمعنى الدقيق الفهوم، يتمثل في الفرق الذي يحدثه كون المفهم صحيحا لدى الشخص .. فإذا لم تستطع أن تتبين فرقا عمليا بين تصورين ، فإنهما يكونان شيئا واحدا في

شكلين لغويين ، وإذا لم يوجد فرق عملى بين عبارتين فلا يكون لهما معنى ... وفى الحالتين لا يوجد ما نختلف عليه "(٦٠). ويقدم جيمس أمثلة كثيرة لهذا المنهج ، فى الفصل الثالث من كتابه " البرجماتية " ، نختار منها مايلى :

فنى دراستنا للقضايا المتقابلة بين المذهب المادى ، والمذهب الروحى ، لانرى فرقا من وجهة الماضى. فالمؤمن يعتقد أن الله خلق العالم ، والمادى يعتقد أن العالم تكون بفعل الطبيعة . ولما كان العالم قائما ، ولا نستطيع إستعادة التجربة التى أحدثته ، للتحقق مما إذا كانت خلقا أو تكونا طبيعيا ، فإننا نحكم بأنه المشكلة ممتنعة على الحل ، ولما كانت الحجج متعادلة فى القوة ، فإننا نحكم بأنه لا فرق بين المذهبين . أما إذا نظرنا إلى العالم من جهة المستقبل ، فإن المفاضلة بين المادية والروحية تكون على درجة كبيرة من الأهمية ، لأن منافعنا ليست حسية فقط ، وإغا هى روحية أيضا . وهنا يكون المذهب الروحى أصدق من المذهب المادى، لأنه يجعلنا نثق فى الله ، وبالتالى نضمن تحقيق حاجاتنا ، وإشباع رغباتنا إن لم يكن فى هذا العالم ففى العالم الآخر . . وبالمثل يمكن القول: أن مذهب الحرية أصدق من مذهب الحتمية ، لأن الاعتقاد فى الحرية مصدر قوة وإقدام ، فهو يتضمن إمكان البلوغ إلى الكمال . أما المذهب الحتمى ، فيقرر أن العالم محكوم بالضرورة ، وبالتالى لا يكون الإنسان قادرا على تغييره. ولا يكون لمحاولات الإنسان فى ترقيته أو تحسينه معنى.

والبرجماتية باعتبارها فلسفة لا تشتمل على معتقدات ، ولا ترغب فى الحصول على نتائج. إنها تسوى بين جميع النظريات والفلسفات ، باعتبارها تقريبات وليست أمورا نهائية. إنها أشبه بالكوريدور الذى تلتقى فيه جميع الفلسفات. والعمل هو المبدأ المطلق ، الذى تسلم به الفلسفة البرجماتية. فالمذهب

العملي يرفع الأفعال أو الأعمال إلى مصاف الفلسفة. والأفعال أو الأعمال ، في رأى جيمس ، مصطلح فضفاض ، يشتمل على جميع أنواع السلوك. يقول جيمس: " يجب أن تتذكر أننى حينما أتحدث عن الفعل هنا أقصد الفعل بمعناه الأرحب. إنني أعنى الكلام ، وأعنى الكتابة ، وأعنى نعم ولا ، وأعنى الرغبة في الأشياء ، والرغبة عن الأشياء ، والحتميات الإنفعالية : أعنيها في المستقبل، وأعنيها في الحاضر "(٦١). والعملي بالنسبة لجيمس يعنى المشخص، والفردى ، والجزئى ، في مقابل المجرد ، والعام ، والكلى . إن سؤاله الجوهرى : "ما الفرق الذي يحدثه كون الفكرة صحيحة أو خاطئة في حياتنا الواقعية ؟ " يفيد أنه معنى بقيمة الأفكار في الحياة الواقعية ، وهذه هي حياة الفرد. ولعل هذا الفهم يتضح أيضا في قوله: " إننا نعتقد أن نظرية صحيحة بالقياس إلى نجاحها في حل المشكلات الكبيرة والصغيرة . ولكن نجاح الفكرة في حل المشكلة أمر تقريبي. إننا نقول: إن هذه الفكرة تحل المشكلة على نحو أكفأ أو أكشر إرضاء من فكرة أخرى. ولكن هذا يعنى أكشر إرضاء لأنفسنا ، أما الأفراد الآخرون فيؤكدون وجهات نظر أخرى ، ومن ثم يكون كل شئ هنا مرنا "(٦٢). ويؤكد في موضع آخر ، أن للفرد حق الاعتقاد ، أي " الحق في تبني أية فكرة أو اعتقاد يكون له نتائج مفيدة لحياته الشخصية ... فإذا اختار شخص أن يدير ظهره كلية للرب ، والمستقبل ، فلا يستطيع أحد أن يمنعه ، ولا يستطيع أحد أن يبين له بما لا يدع مجالا للشك أنه مخطئ. وإذا اعتقد شخص اعتقادا آخر، وسلك بمقتضى اعتقاده ، فلا أفهم كيف يستطيع شخص أن يبين له أنه مخطئ. إن على كل شخص أن يتبنى ما يعتقد أنه أفضل بالنسبة إليه ، حتى ولو كان مخطئا" (٦٣) ، ومما تجدر الإشارة إليه ، أن جيمس يستخدم العملى ، والمقيد ، والحقيقي ، والخلقي ، بمعنى واحد . يقول جيمس : " الحقيقة اسم لكل ما يبرهن

على أنه جيد ، أو فاضل من جهة الاعتقاد. فالفكرة تكون صحيحة ، إذا كانت مفيدة لنا في الحياة "(٦٤). ويضيف أيضا : " يمكن أن تكون : إن الأمر مفيد لأنه حقيقي ، أو أنه حقيقي لأنه مفيد . والعبارتان تعنيان نفس الشئ ... فالحقيقة هي إسم لأي شئ يصمد أمام عملية التحقيق ، والمفيد هو اسم لوظيفتها المنجزة في الخبرة "(٦٥).

## ج- نظريته المعرفية أو نظرية الصدق البرجماتى ،

كان لوليم جيمس نظرية في المعرفة لم يصرح بها ، ولكنه صرح بأن له نظرية في الصدق. والصدق أحد المباحث الضرورية في نظرية المعرفة. وما أسماه جيمس بالصدق ، يمكن تسميته بنظرية المعرفة ، التي كان الصدق أهم مطالبها. ولقد تحدث جيمس عن الصدق في كتابين من كتبه هما : " البرجماتية " و "معنى الحقيقة " ، فقدم نظرية جديدة ، أنكر فيها نظريتي المطابقة والإتساق ، وأنكر المعرفة الفطرية. فالصدق في النظريات التقليدية ، هو مطابقة الواقع ، والخطأ هو مخالفته . ومعنى ذلك أن الصدق أو الخطأ في النظريات التقليدية خاصية للفكرة ، أو علاقة داخلية ثابتة فيها . ولكن جيمس يعتقد أن الصدق ليس مطابقة للواقع ، وإنما هو إضافة. يقول جيمس : " صدق الفكرة ليس خاصية ثابتة فيها . فالصدق يطرأ على الفكرة ، والفكرة تصبح صادقة. إنها تجعل صادقة"(٦٦) والقول بأن الصدق يحدث للأفكار يعني جعل الصدق جزءا من الخبرة . فالأفكار والسبح صادقة بالقدر الذي يعيننا على عقد إرتباطات ناجحة مع أجزاء خبرتنا السابقة. ومن ثم كانت الخبرة في رأيه أحد معايير الصحة. يقول جيمس : إذا عارضت الخبرة الجديدة - سواء أكانت حسية أم عقلية - نظام أفكارنا السابق، فإن الفكرة الحديدة تكون خاطئة بنسبة ٩٩٪. أما إذا وافقتنا الخبرة الجديدة المدين ناطحة الخبرة الجديدة المدين خاطئة بنسبة ٩٩٪. أما إذا وافقتنا الخبرة الجديدة المدين خاطئة بنسبة ٩٩٪. أما إذا وافقتنا الخبرة الجديدة المدين خاطئة بنسبة ٩٩٪. أما إذا وافقتنا الخبرة الجديدة

الخبرات القديمة ، وعدلت كل منهما الأخرى ، أصبحت الخبرة الجديدة حقيقة تضاف إلى غيرها من الحقائق "(٦٧). ويقول في موضع آخر: " إن معرفتنا تتغير بالإضافة: إضافة الجديد إلى القديم ... فالحقيقة الجديدة تنتشر إنتشار بقعة الزيت ، وتؤثر على القديم . إن المعرفة الجديدة تنطبخ في مطبخ المعرفة القديمة .. والحقائق القديمة معاً ، ويعدل بعضها والحقائق الجديدة تنشأ من الخبرات الجديدة والحقائق القديمة معاً ، ويعدل بعضها بعضا" (٦٨). ويبدو أنه متأثر هنا بنظرية التطور لداروين.

وبينما تعتبر النظريات العقلية التطابق أو نسخ ماهو موجود في الخارج معيارا للصدق ، تقرر البرجماتية أنه لا يوجد تطابق كامل ويضرب جيمس لذلك مثلا بالساعة المعلقة على الحائط. إننا نعتبرها ساعة. لا لأن لدينا نسخة عقلية كاملة منها ، ولكن لأننا نستخدمها كساعة. تفيدنا في مواقف كثيرة ، مثل اعانتنا على اللحاق بالقطار أو إنهاء المحاضرات في الوقت المناسب ، .. إلخ. ثم إننا لا نرى الأجزاء الداخلية ، التي تجعل الساعة في الحقيقة ساعة ، وإنما نرى فقط وجهها وعقاربها. حقا إننا نستطيع اختبار فكرتنا للتأكد مما إذا كانت بالفعل ساعة ، ولكن التأكد شيئ ، والإثبات شيئ آخر (٢٩٠). إننا في الواقع نختبر كل فكرة ، وفي مقابل كل فكرة مؤكدة ، مئات الأفكار غير المؤكدة ، التي نستخدمها بحكم الضرورة ، ولذلك يقول جيمس : "تحيا الأفكار على نظام اعتماد أو تسليف . فأفكارنا ، ومعتقداتنا تكون صادقة ، طالما أن شيئا لم يتحداها ، شأنها شأن العملة التي تظل جيدة ، مالم يرفضها أحد .. إنك تقبل تحققي من شيئ ، وأقبل تحققك من شيئ " (٧٠) ، وبالتالي لا يقتضي الأمر أن تحققي من شيئ ، وأقبل تحققك من شيئ " (٧٠) ، وبالتالي لا يقتضي الأمر أن صدق فكرتنا عن الساعة يتحدد أساسا بسلوكنا الناجح ، وبالتالي يرى جيمس

أن هناك أنواعا من الحقائق الصادقة ، بقدر الأفعال النوعية الناجحة. وهذا يعكس اعتقاده في مذهب الكثرة ، ويبين أن منفعة الفكرة ، وليس مطابقتها للواقع ، هو معيار صدقها.

ولجيمس نظرية جديدة في المعرفة يفسر بها العلاقة بين الذات العارفة ، والموضوع المعروف ، إنه ينكر الثنائية الحاسمة بين الذات والموضوع ، ويعلن أنهما يصدران من منبع واحد هو التجربة الأصلية. يقول جيمس: " لقد عولج موضوع العارف والمعروف ، عبر تاريخ الفلسفة ، باعتبارهما كيانات مستقلة تماما. وهكذا كان هناك تعارض بين الذات والموضوع ، حاولت جميع النظريات أن تتلخص منه ... أما المذهب البرجماتي ، فيعتبر العارف والمعروف أجزاء من الخبرة ، تؤخذ في سياقين منختلفين "(٧١). ومعنى ذلك أن أجزاء الخبرة تتمايز فيصبح بعضها عارفا ، وبعضها معروفا . ويؤكد جيمس هذا المعنى في موضع آخر حيث يقول: إن نقطة البداية تصبح عارفا، ونقطة النهاية تصبح معروفا"(٧٢). إن جيمس لا يسلم بتوسط شيئ بين العارف والمعروف ، كالوعى ، أو الصور الذهنية ، أو الإحساسات ، وإنما يرى أن العلاقة بين العارف والمعروفة علاقة مباشرة. يقول جيمس: " منذ عشرين سنة مضت ، فقدت ثقتى في الوعى ككيان قائم بذات ، ومنذ سبع سنوات مضت ، أوحيت إلى تلاميذي بأنه غير موجود . ويبدو لى أنه قد آن الأوان لنبذه نبذا صريحاً كليا" (٧٣). إن الوعى عنده هو نقطة ، يلتقى عندها تتابع الفكر وعلاقاته ، بتتابع الوقائع وعلاقاتها ، ولذلك يقول: " أن ما نحصل عليه في المعرفة ، هو نوع من الإتصال المباشر بين جزء من الخبرة ، وجزء آخر من الخبرة ، وبذلك يصبح الشيئا شيئا واحدا "(٧٤). والفكرة التي يكونها الإنسان عن موضوع معين ، أو قل عن جزء آخر من الخبرة ، هي آداة تعين على التعامل مع الموضوع والسلوك إذاءه. وتشتمل الخبرة على المفاهيم، والمدركات، وعلاقات الزمان، والمكان، والعلية، وغيرها من المقولات، والمقولات في رأى جيمس ليست خصائص أساسية للواقع، كما اعتقد أرسطو، وليست فطرية في العقل، كما اعتقد كانط، وإغاهي آلات للفكر، ابتكرها الإنسان، كالمناشير، والشواكيش، للتحكم في خبرته، وتحقيق أهدافه. ويتحدث جيمس عن ثلاثة أنواع من المقولات: هي مقولات الحس المشترك فهي المشترك، ومقولات العلم، ومقولات الفلسفة. أما مقولات الحس المشترك فهي المقولات التي ابتكرها الإنسان البدائي، مثل مقولات الشيئ، والتشابه، والاختلاف، والجسم، والعقل، والزمن، ... إلخ. ومقولات العلم مثل الأثير، والذرات، والمجالات المغناطيسية، .. إلخ. ومقولات الفلسفة مثل المذهب اللدي، والمذهب الروحي، .. إلخ.

إن تأكيد جيمس على إشتمال الخبرة على العلاقات والمقولات تجعل تجريبيته مختلفة عن التجريبية الإنجليزية ، وبخاصة تجريبية جون لوك. إن جون لوك يعتقد أن العلاقات مجرد روابط ذهنية من صنع العقل ، وليس لها وجود في الواقع ، فإذا قلنا : إن الكتاب فوق المكتب ، فليس في الواقع سوى الكتاب والمكتب فقط ، ولا يوجد في الواقع فوق ، أو تحت أو أعلى ، أو أسفل. أما جيمس فيعتقد أن الإنسان يدرك العلاقات إدراكا مباشرا كالأشياء المرتبطة بها ، ومن ثم كانت تجريبية جيمس تجريبية راديكالية. يقول جيمس : "لكى تكون التجريبية راديكالية ، لا ينبغي أن تسمح لأى عنصر لم يخبر مباشرة بالدخول في بنائها ، أو تستبعد عنصرا خبرته مباشرة . والعلاقات التي تربط الخبرات في هذه الفلسفة ، هي نفسها علاقات تمت خبرتها ، وأي علاقة تمت خبرتها يجب أن

تعتبر حقيقية كأى شيئ في النظام "(٧٥). ويقول في موضع آخر: " تتألف التجريبية الراديكالية من مسلمة ، وتقرير عن واقعة ، ونتيجة عامة. أما المسلمة فهي أن الأشياء فقط ... هي التي يمكن تحديدها في ضوء الشروط المستمدة من الخبرة ، والتقرير عن الواقع هو أن العلاقات بين الأشياء .. هي أيضا أمور تتعلق بخبرة جزئية مباشرة كالأشياء سواء بسواء . أما النتيجة العامة فهي أن أجزاء الخبرة ترتبط ببعضها ، بعلاقات هي نفسها أجزاء من الخبرة "(٧٦). إن جيمس لا يتحدث عن تحصيل الحقيقة أو إمتلاكها كما يفعل العقليون، وإنما يتحدث عن عملية البحث ، حيث يلتقي الباحث مع المبحوث ، ومن هنا تكون المعرفة عملية، وليست نتاجا نهائيا. والمعرفة عنده نسبية لأنها تعتمد على كثير من الشروط مثل القيمة الوظيفية للفكرة أو الحقيقة ، وعلاقات الزمان والمكان ، وبالتالي ال تكون العلاقة بين شخص وجزء من الواقع هي في جميع جوانبها لدى شخص آخر، ولذلك يجب أن تكون العلاقة بين العارف والمعروف علاقة شخصية ، ومختلفة عن شخص إلى آخر. ومما يؤكد نسبية المعرفة عنده اعتقاده في أن العالم مرن يؤثر فينا ، ونؤثر فيه. إنه ليس كاملا كما هو عند العقليين. يقول جيمس : "إن العالم المرن ، يقف أمامنا ندركه ، ونؤثر فيه. وهو بالنسبة الأصحاب المذهب العقلي جاهز وكامل من الأزل ، ولكنه بالنسبة للبرجماتي في مرحلة التكوين ، وينتظر كماله في المستقبل" (٧٧١). فإذا كان العالم مرنا ، ومتغيرات ، فإن علينا أن نغير من أنفسنا ، ومن معرفتنا ، حتى نلاحقه ، ومن ثم تكون معرفتنا به

#### د- نظرياته الدينية والخلقية ،

نظر وليم جيمس في العقائد الدينية بعقلية عالم النفس ، لا بعقلية رجل الدين ، أو مؤرخ الأديان ، فدرس الميول ، والنزعات ، والوجدانات الدينية عند مشاهير رجال الدين (٧٨) والإيمان في رأيه ، عنصر لا غنى عنه من عناصر الطبيعية البشرية. يقول جيمس: إننا لا نستطيع أن نحيا أو نفكر مطلقا دون درجة معينة من الإيمان" (٧٩). إن جيمس يسلم بثنائية الطبيعة البشرية، التي يعتبرها أساسا لجميع الخبرات الدينية. فللإنسان في رأيه طبيعة مزدوجة ، ترتبط بعالمين : عالم سطحى ، وعالم عسيق . أما العالم السطحى فهو "عالم الإحساسات ، والغرائز ، والأثرة ، والشك ، والاهتمامات الإنسانية الدنيا" (٨٠٠). وأما العالم العميق فهو " عالم الأخلاق العملية ، والميتافيزيقا ، والتصوف ، الذي يحمل الإنسان بعيدا عن العالم الحسى "(٨١). ومن ثم يبدو تأثره العميق بأفلاطون . والإيمان في رأيه هو الاعتقاد في شئ يمكن الشك فيه من جهة العقل، فليس العقل شرطا للإيمان ، ولذلك يعترض على كليفورد وغيره من الشكاك ، الذين يوجبون تعليق الحكم ، حتى تتوفر الأدلة العقلية على صحته (٨١) أن جيمس يعتقد أن هناك حالات كثيرة ، يضطر فيها الإنسان إلى الاعتقاد ، أو اتخاذ القرار ، حتى وإن لم تتوفر الأدلة العقلية على صحته. ويضرب جيمس لذلك المثل التالي (٨٢):

" افترض أننى أتسلق جبلا من جبال الألب ، وإفرض أننى أجهدت نفسى فى الحركة ، وبلغت إلى مكان لا منجى منه إلا بقفزة هائلة ، وليس لدى من التجارب السابقة ما يبرهن على قدرتى فى أن أقفز هذه القفزة. إن الأمل والثقة فى نفسى فقط يجعلانى واثقا من أننى لن أخطئ الهدف ، وسوف يبعثان فى

أعصاب قدمى القوة التى تجعل القفزة ممكنة. ولكن إفرض العكس ، أى إفرض أن مشاعر الخوف ، وفقدان الشقة تملكتى ، أو إفرض أننى قرأت " أخلاق الاعتقاد" (لكليفورد الذى يوجب تعليق الحكم حتى تتوفر الأدلة العقلية على صحته) (\*) وشعرت أن من الخطأ السلوك بناء على فروض غير محققة، أو لم تدعمها الخبرات السابقة ، فماذا يحدث حينئذ سأتردد ، وأصاب برعشة ، وقد ألقى بنفسى في ساعة من ساعات اليأس ، فتزل قدماى ، وأسقط في الهاوية. إن الحكمة في هذه الحالة تقتضى أن اعتقد فيما أرغب فيه ، لأن الاعتقاد شرط أولى وضرورى للبلوغ إلى المراد. ومن ثم يمكن القول : أن هناك حالات يبرهن فيها الاعتقاد على نفسه ، ويبعث الثقة فيه : اعتقد ، وسوف تكون على حق فيها الاعتقاد سوف يكون غلى حق أيضا ، ولكنك سوف تهلك نفسك . إن الفرق الوحيد بين الحالتين ، هو أن الاعتقاد سوف يكون في مصلحتك".

إن جيمس لم يكن في المثال السابق عدوا للعقل أو العلم ، ولم يدافع عن المعتقد غير المؤيد بدليل ، باعتباره طريقة حياة. ويمكن فهم موقفه بالمقابلة ، التي عقدها كانط بين العقل النظري والعقل العملي. ففي الحياة الخلقية يجب أن نزن الأدلة لتحديد الحقائق ، ولكن هذا مجرد جزء واحد من عملية كبيرة ، تنتهي بالسلوك أو اتخاذ القرار ، فلا يستطيع الإنسان في مثال الربوة أن يستخدم العقل النظري لحل المشكلة ، وإنما يستخدم العقل العملي ، الذي يشتمل على اجراءات موضوعية. فإذا أردت أن تعرف مسار أتوبيس معين ، فما عليك إلا أن تنظر في الخريطة التي تحدد مساره ، وهنا تعرف أين تريد ، وكيف تصل إلى ما تنظر في الخريطة التي تحدد مساره ، وهنا تعرف أين تريد ، وكيف تصل إلى ما

<sup>(\*)</sup> ما بين القوسين من عند كاتب هذه السطور.

تريد . فالعقل العملى يؤدى إلى إجابة صادقة صدقا موضوعيا. فإذا صادف الإنسان خيارات أو بديلات ، فإنه يحتاج إلى معلومات عن كل بديل قبل أن يختار أحدها ، ولكن ليس هناك أساس عقلى يحدد متى ينتهى البحث ، ويبدأ اتخاذ القرار . وبعبارة أخرى ، ليس هناك وسيلة قليلة تحدد النقطة التى يسميها كير كيجارد بالقفز إلى القرار . إنها تتحدد عقليا . وإنما هى أفضل ما لدينا . إن ما يعنيه جيمس فى " إرادة الاعتقاد " ، هو أنه فى الحالات التى لا يتوفر فيها أساس عقلى أو معرفة علمية ، يكون من حقنا أن نقبل هذه المعتقدات ، باعتبارها أفضل ما لدينا ، أو أنها توافق حاجاتنا ورغباتنا ، أو أنها مفيدة فى حياتنا ، فإذا كان الاعتقاد فى الرب مثلا يعطى الإنسان الشجاعة والثقة ، ويجعله سعيدا ، وجب عليه أن يعتقد فى الرب. إن جيمس يرى أن من حقنا الاعتقاد فى أمور مشكوكة عقليا ، إذا قبلنا احتمال خطئنا . " والعمل وفقاً لعتقد خاطئ أفضل " فى رأيه " من العمل بدون معتقد على الإطلاق "(٨٣).

إن معيار قبول جيمس للفرض ، سواء أكان دينيا أم علميا ، هو منفعته ، وما يرتبط به من فوائد ، يقول جيمس : " إتفاقا مع مبادئنا البرجماتية ، لا نستطيع أن نرفض فرضا إذا ترتبت عليه نتائج مفيدة "(٨٤). وبالتالى يكون الدين في رأيه فرضا مقبولا لأنه ؛ يعين على بلوغ نوع من سعادة القلب"(٨٥). بل إن السعادة المستمدة من الدين لا تضارعها سعادة ، حيث يقول : " السعادة المستمدة من الدين لا توجد في أي شئ سوى الدين "(٨٦)، والسرب فسي رأى جيمس فرض مقبول ، لأنه مرض بالمعنى الواسع للكلمة ، وبالتالى فهو فرض صحيح. يقول جيمس : " الإله الذي شهد له الناس بالألوهية .. ذو قيمة معينة بالنسبة إليهم . إنهم يستطيعون استخدامه. إنه يرشد خيالهم ويحقق أهدافهم ،

ويحكم إرادتهم ، أو أنهم أوجبوا وجوده وقاية من الشياطين ، والمجرمين . ويمعنى آخر إنهم اختاروه لما يؤديه من منافع "(٨٧). فإذا تضاءلت الفوائد أو المنافع التي يحصل عليها الناس من الإله ، انصرفوا عنه ، وقد ينسونه ، ويتجاهلونه. يقول جيمس: " إن الألهة الذين نقف في صفهم، هم الآلة الذين نحتاج إليبهم، ونستخدمهم ، وهم الآلة الذين تكون أوامرهم موافقة لما نتوقعه من أنفسنا ، ومن الآخرين" (٨٨) . ومن ثم تتفاوت الأديان في رأيه ، وفقا لما تؤديه من فوائد. يقول جيمس: " إننا لا نفضل دينا على دين ، إلا وفقا لما يترتب على الإيمان به من نتائج عملية مرضية "(٨٩). وتتضح داروينية جيمس على أفضل نحو من إستعارته لمفهوم البقاء للأصلح ، ليبرر بقاء بعض الأديان دون سواها ، حيث يقول : " إذا قرآنا التاريخ بدون تعصب أو تحبز ، فيجب أن نسلم بأنه لا يؤكد دين نفسه على المدى الطويل بغير هذه الطريقة "(٩٠٠). إننا لا نستطيع أن نعتبر جيمس ملحدا تقليديا ، لأنه كان مفتونا بالخبرات الدينية المتنوعة ، ووصفها بعاطفة الفنان ، بالرغم من اختلافه معها ، ورأى بعض الحق في كل عقيدة ، وأنكر أن تكون الخبرة الإنسانية هي أعلى درجات الخبرة ، وآمن بالظاهرات المفارقة ، وإنتمى هو شخصيا إلى بعض المدارس الروحية ، كما لا نستطيع أن نعتبره نصرانيا خالصا ، لأنه بالرغم من تسليمه بمبدأ الواحدية ، وأحدية الرب ، واعتقاده في أن كمال الإنسان في الاتحاد مع الرب ، كان يتشكك في البقاء بعد الموت ، ويدعو إلى ضرورة " أن تفكر فلسفة الدين في فرض تعدد الآلهة بجدية أكثر مما ترغب فيه الآن ، أو حاولته فيما مضى "(٩١١) وكل ما نستطيع أن نقول هنا هو أن عقلية جيمس كانت عقلية غير تقليدية ، كعقلية أبيه.

وترتبط نظرية جيمس الخلقية بنظريته الدينية. فالقانون الخلقي هو القاسم

المشترك الذي يجمع بينهما ، يقول جيمس: "يَيْقِبِل الأخلاق الخالصة القانون الخلقى ، الذى تجده سَائد ويطيعه ، ولكنها تقبله وتطيعه بقلب بارد ، ولا تتوقف عن اعتباره نيرا. أما في الدين فأن خَدِمَة الكائن الأعظم، وطاعة أوامره، لا تعتبر نيرا. فالخضوع الأعمى يخلى مكانه للأمن ، والمسرة (٩٢). ويقول أيضا: " وفي الديانات غير السيماوية - التي هي كنائس من غير إله ، تاك التي تنتشر في العالم تحت اسم المجتمعات الخلقية - هناك عبادة لشيئ ديني مجرد ، إذ يعتقد الناس في القانون الخلقى ، باعتباره شيئا مطلقا "(٩٣). والخلق الكامل في رأى جيمس هو التوسط والاعتدال ، حيث يقول أن السلوك الذى نلوم أنفسنا على عدم متابعته ، يقع قريبا من الخط الأوسط للجهد الإنساني "(٩٤). والذالك يتصح بعدم الإسراف ، حتى في العبادة نفسها . يقول جيمس: " إن فوائد الدين .. كأى إنتاج إنساني - عرضة للفساد بسبب الإسراف. إن الحس المشترك يجب أن يحكم السلوك" (٩٥). ولا معنى في رأيه للمعرفة الخلقية أو الدينية ، إلا بالعمل بموجبها حيث يقول : الشخص الخلقي "هو الذي يعمل وفقا لما يعلم ، والراهب واعظ جيد بالقدر الذي يحقق ما يحظ به في أفعاله ، الآن كل شجرة تعرف بشمارها "(٩٦). ولقد حرص جيمس على أن يجعل للإرادة والحرية الإنسانية مكانا بارزا في فلسفته الخلقية. ولعل هذا يتضح من إفراده لهذا الموضوع كتابا أسماه "إرادة الاعتقاد ". حقا إنه لم ينكر العلاقات العلية الموجودة في الواقع ، بل على العكس من ذلك ، سلم بأهميتها في إعانة الناس على التحكم في العالم والإفادة منه. ولكنه أكد أن الخبرة تطالعنا بوجود علاقات غير حتمية ، تتيح قدرا من الحربة الإنسانية . إن مذهب البرجماتي يعتمد على معادلة عقلية يمكن التعبير عنها على النحو التالى: إذا حدث أ حدث ب . إننا لسنا مضطرين إلى فعل أ ، ولكن إذا اخترنا أ فسوف

تحدث ب. إن حرية الأشخاص في الإقبال على أفعال معينة ، وتجبب غيرها أساسية في رأى جيمس لأى نظام خلقي. إن وعني آلإنسان يجعله مختلفا عن الآلة ، التي ترتبط أجزاؤها ، وتؤثر حركة أحد أجزائها على حركة غيره من الأجزاء ، فالإنسان في رأيه " قادر على النتم "(٩٧) ، إننا نصدر أحكام الندم، وأحكام الاستحسان ، و أحكام الاستهجان ، و قد نرغب الناس في إتيان أفعال معينة ، و قد نعاقبهم أو نكافئهم على أنواع معينة من السلوك . إننا نحكم على الكذب ، والسرقة ، والقتل ، بأنها أفعال خاطئة ، لأنها أفعال غير إضطرارية. فالناس الذين يأتون هذه الأفعال يستطيعون إتيان غيرها. و من ثم يقول : "إرادتنا حرة " (٩٨) . و يقول : " إن أول دليل على الحرية ، هو قدرتنا على تأكيد أننا أحرار " (٩٩) . وبالرغم من تسليمه بصعوبة البلوغ إلى مجموعة من الأوامر الخلقية ، التي تخلو من النقد ، إلا أنه يعتقد أن هناك مجموعة من المعتقدات تتعلق بالاستقامة الخلقية ، يجب أن يلتزم بها جميع الرجال والنساء، إذا أرادوا أن يحيوا حياة إنسانية فاضلة. ويجد جيمس هذه الاستقامة الخلقية فيما أسماه بالقديسية ، التي تشتمل على الطهارة ، والورع ، والحب ، والإيثار، والإحسان (١٠٠٠).

# رابعاً: نظريته التربوية:

لوليم جيمس نظرية متكاملة في التربية ، حدد فيها مفهوم التربية وأهدافها ، وعين الطريقة التي ينبغي إتباعها لبلوغ هذه الأهداف. وفيمايلي يحاول كاتب هذه السطور بيان الملامح الأساسية لنظرية جيمس التربوية.

# أ- مفهومه عن التربية وأهدافها:

عرف جيسس التربية في ضوء فكرته عن تكوين العادات بصفة عامة

فقال: " لا يوجد وصف أفضل للتربية من تعريفها بأنها تنظيم لعادات الخلق المكتسبة ، ولميول السلوك " (١٠١١). والعادات في رأيه نوعان : عادات فطرية تعرف بالغرائز ، وتوجد لدى الحيوانات ، وعادات مكتسبة تعرف بأفعال العقل ، وتوجد لدى الإنسان ، وبعض الأنواع العليا من الحيوان. وللعادة في رأيه ، أهمية كبرى في حياة الإنسان فهي " تبسط الحركات الضرورية للحصول على نتيجة معينة ، وتجعلها أكثر دقة ، وتقلل الجهد " (١٠٢) وتقلل الإنتباه الواعي ، اللازم لإنجاز الأعمال غير الاعتبادية ، يقول جيمس : " إذا كان إتبان سلوك معين يقتضى تنفيذ سلسلة من الأفعال هي أ ، ب ، ج ، د ، وفقاً لنظام متتابع، في الأداء الأول يضطر الكائن الحي إلى المفاضلة بين العديد من البدائل. ولكن العادة تجعل كل فعل يستدعي الفعل الذي يجب أن يليه مباشرة ، دون تفكير في بدائل أخرى. فإذا حدث أ تتابعت ب، ج، د كما لوكانت تيارا واحدا"(١٠٣). وتنظيم العادات المكتسبة للأفراد يؤدي بالإضافة إلى الرفاهية الشخصية إلى الرفاهية الاجتماعية ، والمحافظة على المجتمع. يقول جيمس : وهكذا فإن العادة هي مضبط لعجلة المجتمع ، وأعظم وكلاته المحافظين فهي وحدها التي تبقينا في حدود القانون ، وتحمى أبناء الأثرياء من الثورات الحاقدة للفقراء. إنها وحدها هي التي تمنع الأشخاص الذين مرنوا على أداء جوانب معينة من الحياة ، عن التخلي عنها ... لقد حكم علينا أن نحارب معركة الحياة على خطوط تربيتنا ، أو اختيارنا المبكر ، وأن نفيد على قدر ما نستطيع من العمل الذي لا يوافقنا ، لأنه لا يوجد عمل غيره يناسبنا ، ولأن الوقت أصبح متأخراً ، بحيث نبداً عملاً جديداً. إنها تحول دون اختلاط الطبقات الاجتماعية المختلفة ..، ولا يستطيع الإنسان أن يهرب من عاداته ، كما لا يمكن لكم معطفه أن يتحول إلى مجموعة أخرى من الأثناء "(١٠٤) ، ونظرا لأهمية العادة في حياة الفرد والمجتمع ، يوجب

جيد مس على الآباء والمعلمين العناية " بتنمية أنواع من العادات التى تكفل للأبناء أكبر قدر من الفائدة والنفع مدى الحياة "(١٠٥) ، ويقول فى موضع آخر : إن الشئ المهم فى جميع أنواع التربية هو جعل نظامنا العصبى حليفا لنا ، بدلا من جعله عدوا . إن العادات تهدف إلى تجميع مخصصاتنا واستغلاله ، وتجعلنا نعيش على فوائد هذه المخصصات. ولهذا يجب أن نجعل أفعالنا تلقائية ، وأن نعود على القيام بأكبر عدد من الأفعال النافعة ، وأن نحول دون غوها على أنحاء يمكن أن تكون غير مفيدة بالنسبة إلينا ، بنفس الطريقة التى نحصن بها أنفسنا من الطاعون. وعلى قدر استطاعتنا فى جعل تفاصيل حياتنا اليومية أنفسنا من الطاعون. وعلى قدر استطاعتنا فى جعل تفاصيل حياتنا اليومية أتعس من الإنسان الذى يضطر إلى التفكير فى كل شيئ ، من إشعال سيجارة ، وشرب كوب من الماء ، والجلوس ، والنوم ، ويجعل ذلك موضوعا : لاتخاذ قرار. إن نصف وقت مثل هذا الشخص ينفق فى اتخاذ القرارات .. فإذا كانت هذه الأمور غير اعتيادية .. فيجب البدء بإصلاح الوضع "(١٠١).

ولقد استنتج جيمس من دراسته لتكوين العادة عددا من القوانين التي ترتبط بتكوين العادات والتخلص منها وهي كمايلي :

- ١- فى حالة إكتساب عادة جديدة ، أو التخلص من عادة قديمة ، يجب أن تبدأ بداية قوية ، على قدر المستطاع ، وأن تفيد من الظروف الممكنة ، التى تعزز العادة الجديدة ، وتضعف العادة القديمة.
- ٢- لا تسمح بحدوث أى إستثناء ، حتى تشرسخ العادة الجديدة فى حياتك
   أن استمرار التدريب هو أعظم وسيلة لجعل الجهاز العصبى يسلك بطريقة
   صحيحة.

- ٣- إنتهز كل فرصة ممكنة للسلوك وفقا لما اعتزمت عليه.
- ٤- إجعل القدرة على بذل الجهد قوية فيك ، من خلال التدريب على العمل يوميا. (١٠٧)

#### ب- برنامجه التريوي:

يرى جيمس أن الطفل ليس مجرد عقل ، وإنما هو كائن معقد ، عثل العقل فيه جانبا واحدا من جوانب كثيرة. يقول جيمس مخاطبا المعلمين: "افهموا الطلاب إذا كجهاز معقد صغير "(١٠٨). فالطفل إنسان ، له دوافعه ، وميوله، واهتماماته ، وقواه ، وإرادته ، ومقاومته . ولعل هذا يتضح أيضا من قوله : "إنك تستطيع أن تأخذ الحصان إلى الماء، ولكنك لا تستطيع أن تكرهه على الشرب. وهكذا الأمر ... بالقياس إلى الطفل ، فإنك تستطيع أن تأخذه إلى قاعة الدرس ، ولكنك لا تستطيع أن تكرهه على تعلم ما تريد"(١٠٩). وهلذا التصور للطفل ، يوجب العناية بجميع أوجه النمو الجسمية ، والعقلية ، والرجدانية ، ومن ثم لم يهمل جيمس أي نوع من أنواع التربية التي تعد الإنسان لمواجهة الحياة. فلقد اهتم بالتربية الجسمية ، والعقلبة ، والوجدانية ، ووضع ملامح برنامج تربوي ، يعين على تحقيق النمو المتكامل للشخصية ، يقول جيمس: ؛ إن أملى كبير في أن نزداد هنا في أمريكا فهما ، واتخاذا للمثل الأعلى القاضى بأن الجسم السليم الذي أحسن تدريبه سيمشى جنبا إلى جنب، وكتفا إلى كتف ، مع المثل الأعلى القاضي بتدريب وتقوية العقل على أحسن وجه، وأن يتزامل المثلان كندين لا ضدين "(١١٠). إن جيمس يسلم بأهمية التربية النظرية والعملية ، في إعداد الناشئة لمواجهة مشكلات الحياة ، ولذلك يؤكد ضرورة لعب الأطفال بأشياء يمكن اختبارها ، وحلها ، وتركيبها ، تحصيلا

للمعرفة ، والمبادئ التى تزيد من معرفتهم بالحياة ، وتعينهم على التكيف. كما ويدعو الآباء والمعلين إلى توفير بيشة لأبنائهم ، زاخرة بالخبرات النظرية ، والعملية، التى تعين على كمال غوهم. يقول جيمس: " إن المرء الذى نشأ فى مزرعة فى الريف ، وتردد على حانوتى النجار والحداد ، وأمسك بالخيل ، وألجمها، وركبها ، وشاهد الأبقار ، وهى تحلب وتلد وترعى ، ورأى القوارب الصغيرة ، وهى تصنع . . ثم تجرى فى الماء بالتجديف ، أو قوة الرياح ، وشاهد بنادق الصيد ، وهى تعبأ ثم تطلق وتصيب الهدف أو تخطئه لسبب أو لآخر، واكتسب قدرات وأفكار ترتبط بهذه الأشياء والأحياء ، يصبح لديه زخيرة وافرة من التحصيل ، وعتاد من الأفكار يكون جزءا غاليا لا يقدر بثمن من حصيلة نشأته "(١١١).

ولقد امتدح جيمس إنشاء مدارس الصناعات اليدوية في أمريكا لا لأنها تعين على إعداد جيل مدرب على الحرف والصنائع ، وماهر في الشئون العملية ، ولكن لأنها تعد مواطنين ذوى اتجاه عقلى عملى. يقول جيمس : " إن العمل في المختبرات ، والمعامل ، والمصانع ، يولد في أصحابه عادة الملاحظة ، ومعرفة بالفرق بين الدقة والغموض ، وبصيرة نافذة في تركيب الطبيعة المعقدة ، وإدراكا واعيا بعدم كفاية المعلومات الكلامية المجردة ، التي تصف الظواهر الحقيقية أو الفعلية .. إن العمل يعود صاحبه الاعتماد على النفس ، وعلى استمرار الشغف والاهتمام .. ويرفع المحاولات المبذولة من المعلم والمتعلم إلى منسوب أعلى من الوعى .. ويهبط يعدد مرات لجوء المعلم إلى حفظ النظام إلى الحد الأدنى ، فيوفر له الوقت والجهد لما هو أجدى وأنفع "(١١٢). ولقد أوجب جيمس تنويع الخبرات ، وفقا لمراحل النمو ، بحيث تناسب خصائص كل مرحلة . ففي المراحل

المبكرة من النمو ترتبط اهتمامات الأطفال بالحس والحواس ، ولذلك يجب أن يعتمد تعليمهم على موضوعات ملموسة محسوسة. يقول جيمس: "إن العقل لا ينمو إلى الدرجة التي تمكنه من استيعاب الجوانب الأكثر تجريدا من الخبرة ، حتى يصل إلى مرحلة المراهقة "(١١٣). وفي مرحلة المراهقة ، يستطيع المراهق فهم المجردات ، وإكتساب المعرفة المنطقية. يقول جيمس: " إن المعرفة المنطقية لمثل تلك العلوم كالرياضيات ، والميكانيكا ، والكيمياء ، وعلم الأحياء ، تصبح الآن محكنة . وتحصيل المفاهيم القائمة على هذا النسق المنطقى ، يشكل المرحلة الثانية من مراحل التعليم "(١١٤). وفي أواخر مرحلة المراهقة ، " يبدأ الاهتمام بالعلاقات الإنسانية المجردة ، أو الروابط الأخلاقية ، ... والأفكار الاجتماعية ، التي تحلل علاقة الفرد بالمجتمع ، والتجريدات الميتافيزيقية ، التي تتصل بعالم الغيب ( ومن ثم يمكن تدريس علوم السياسة ، والاقتصاد ، والأخلاق ، والاجتماع ، والفلسفة ، في هذه المرحلة )"(١١٥). وبعد سن الخامسة والعشرين، لا يستطيع الإنسان أن يتعلم شيئا جديدا يخالف ما تعلمه في مراحل غوه المبكر. يقول جيمس : ؛ إن الأفكار التي يحصلها الفرد قبل سن الخامسة والعشرين ، هي الأفكار التي تظل معه بقية حياته . إنه لا يستطيع أن يعرف شيئا جديدا بعد هذا السن. فالفضول عضى ، والمسارات العقلية تمحى ، وتذهب قوة التمثل" (١١٦). ويبين ذلك للمعلمين قائلا: " إذا لم تدرس الاقتصاد السياسي في الكلية ، فمن المؤكد أنك ستظل جاهلا طوال حياتك بالمفاهيم الرئيسية للاقتصاد السياسي "(١١٧). ولقد قدم جيمس عددا من الإرشادات التعليمية ، التي تعين المعلمين والمتعلمين على تنفيذ برنامجه التربوي ، منها ضرورة معرفة ميول الأطفال ، واهتماماتهم ، وإنتهاز الوقت المناسب لتعليمهم "ومراعاة الفروق الفردية ، وتشجيع التنافس بينهم ، وتقليل القلق المرتبط بالخبرات التعليمية ،

ومراعاة مبدأى النشاط والدافعية في التعلم ، وتأكيد مسئولية المعلمين عن سلوك المتعلمين ، بالمعنى الواسع للكلمة (١١٨).

وفيما يتعلق بالتعليم العالى كانت الاصلاحات التعليمية التي نادي بها جيمس محدودة ، إذ اقتصرت على اختصار مدة الحصول على الليسانس أو البكالوريس (١١٩) والدعوة إلى تدريس العلوم الإنسانية لطلبة الأقسام العلمية (١٢٠)، أما الأفكار الأصلية والعميقة لجيمس في مجال التعليم الجامعي، فقد دارت حول نقد المراسيم الجامعية ، ففي مقالة له بعنوان " أخطبوط الدكتوراه" أسف جيمس على التأكيد المسرف للجامعات الأمريكية على أهمية الحصول على درجة الدكتوراه ، باعتبارها شرطا للتدريس الجامعي ، وأكد أن "درجة الدكتوراه ، ليست ضمانا للتدريس الجيد ، أو البحث الجيد "(١٢١). لقد حذر جيمس من الغلو في مراعاة الشروط المعمول بها للحصول على درجة الدكتوراه - تلك الشروط التي تعوق النمو الحر للقدرة والموهبة ، وتحول اهتمام الطالب من العناية بالحقيقة ، إلى التركيز على النجاح في الامتحانات ، أو الحصول على الدرجة العلمية . إن اهتمامه بشخصية الفرد ، هي التي دفعته إلى مقاومة التقاليد المهنية ، التي تذوب فيها فرديته (١٢٢) ، ولقد أكد جيمس في حديثه له ، وهو أستاذ زائر في جامعة ستانفورد ، على أهمية الاتصالات الشخصية بين الطلبة والأساتذة ، لإكساب الطلبة أسلوب الحياة ، الذي عيز العلماء ، لا لتحصيل المعلومات ، والحقائق (١٢٣) ولعل هذا يتضيح من قوله في موضع آخر: " إن المعتقدات التي يحصل عليها الطلبة من أساتذتهم قليلة الأهمية، بالقياس إلى إكتسابهم لطريقة حياتهم ، واتجاههم الفلسفي ، واستقلالهم، ونظرتهم الشخصية إلى معطيات الحياة، والتوفيق بين هذه

الأشياء"(١٧٤). ومن ثم أوجب جيمس أن يكون المعلم قدوة لتلاميذه ، وجعل هذه الخاصية معيار لنجاحه. ويقول جيمس فى أحاديثه للمعلمين: " والمعلم الذى يلاقى أبر قسط من النجاح ، هو المعلم الذى تصبح طرقه الخاصة قابلة للتقليد، ومحكنة المحاكاة ، إلى أقصى درجة ، وينبغى للمعلم أو المعلمة ألا يحاول أن يطلب من طلابه أن يفعلوا شيئا ، لا يقدر هو على أدائه "(١٢٥). ومما هو جدير بالذكر أن جيمس كان نفسه مثلا للعمل بموجب اعتقاداته هذه ، كما يتضح بعد قلبل.

#### ج- طريقته التربوية:

إن أعظم إسهام لوليم جيمس في النظرية التربوية هو تقديمه لطريقة عامة في التربية تناسب جميع المواقف التعليمية ، كطريقة جون ديوى ، ووليم كلباتريك. أما طريقة ديوى ، فتشتمل على الخطوات التالية : الشعور بمشكلة ، وتحديد المشكلة ، واقتراح حل مؤقت للمشكلة ، وصياغة الفروض ، واختبار الفروض ، عن طريق الملاحظة والتجربة (١٢٦١). أما طريقة كلباتريك ، فتشتمل على الخطوات التالية : تحديد الهدف باعتباره مرشدا للتعلم ، ووضع الخطط التي تعين على تحقيق الهدف ، وتنفيذ الخطط الموضوعة للحصول على الهدف ، وتقويم النتائج فيها يتعلق بالموقف الراهن ، والدروس العامة المستفادة من الخبرة (١٢٧٠) ، أما طريقة جيمس ، فتعتمد على القوانين المرتبطة بتكوين العادات والتخلص منها . ويمكن تحديد هذه الطريقة في ثلاثة العناصر التالية :

- ١- التركيز والانتباه: تركيز الانتباه على السلوك المراد جعله عاديا.
  - ٢- التكرار: تكرار النشاط الذي يراد إكسابه أو تعلمه.
  - ٣- إنتهاز الفرص: تكرار النشاط في جميع الظروف المواتية.

وفيما يتعلق بالتركيز والانتباه ، يرى جيمس أن الانتباه الإرادى – لطبيعة سلوكنا ، وما يترتب عليه من نتائج ، من أهم مقومات برنامج التدريب الناجح . يقول جيمس : " إن أعمال الانتباه الإرادى عندنا – على الرغم من كونها قصيرة، وتتم على نبات متباعدة – حاسمة ، وفاصلة ، وحرجة ، في تقرير مصائرنا ، علوا وإنخفاضا ، ... ولذلك يعد تدريب الانتباه الإرادى في قاعة الدرس ، من أهم مجالات الممارسة ، والتدريب ، والتعود ، ... والمعلم الممتاز العظيم هو الذي يهيئ الفرص المواتية الزاخرة بأسباب ، ودواعي ، ومجالات هذه الممارسة "(١٢٨). ويحدد جيمس ملامح البرنامج الذي يعين على الاحتفاظ بانتباه الطفل على النحو التالى :

- ١- إبدأ على مسار اهتماماته الفطرية ، وقدم له أشياء أو موضوعات لها ارتباط مباشر بتلك الاهتمامات.
- ٢- أربط بهذه الأشياء الأولية ، والخبرات المبكرة ، الأشياء أو الأفكار ، أو
   الموضوعات التى تريد أن تلقنها للطفل أو تدخلها فى عقله.
  - ٣- أربط الجديد بالقديم ، بطريقة طبيعية حتى يشيع الاهتمام (١٢٩).
- ٤ وإذا كان موضوع الدرس قائما على نظريات مجردة ، فبين طبيعته ،
   بضرب أمثلة محسوسة أو ملموسة.
- ٥- استخرج الانتباه من داخل الطفل ، باتجاهك نحو الموضوع ، وشعورك نحو المادة ، ووقوفك حيال الدرس (١٣٠).

وفيما يتعلق بالتكرار ، يرى جيمس أن تكرار عمل مخصوص أو التدريب عليه يعين على تعلمه. ولعل ذلك يبدو من قوله : ؛ أننا نصبح مدمنين للشرب ، من خلال المرات التى نشرب فيها ، ونصبح قديسين وخبرا ، في المجالات العلمية ،

والعملية ، من خلال أفعال نؤديها ، وساعات نقضيها فيها. ومن ثم فلا تدعوا شابا يساوره القلق على تربيته أو تعلمه لأي شيئ ، فإذا كرس نفسه بإخلاص للعمل في كل ساعة من ساعات يومه ، جنى ثمار عمله. إنه يجد نفسه بين عشية وضحاها من أعظم الناس ، وأكفئهم ، في المجال الذي يريد ، وتصبح القدرة على أداء الأعمال المرتبطة بهذا المجال راسخة فيه ، لا تتركه أبدا" (١٣١). إن جيمس يؤكد على أهمية الاستعمال والإهمال في إحداث التعلم، باعتبارهما صورتين للتكرار ، وعدم التكرار ، حيث يقول : " لو قدر لى أن أعيش حياتى ثانية ، الألزمت نفسى قاعدة أقرأ بمقتضاها بعض الشعر ، وأسمع بعض الموسيقي، مرة واحدة في الأسبوع على الأقل ، ذلك أحرى أن يجنب مخي مغبة الهزال والعجز ، في ذلك الجزء الذي أصيب بهما ، ويحتفظ بحيويته ، وقدرته ، بالاستعمال "(١٣٢). ولا أدل على اعتقاده في أهمية التكرار من قوله: ؛ إن التمرين المستمر ... ينبغي أن يظل عنصرا أساسيا لا يمكن الاستغناء عنه في أية تربية سليمة "(١٣٣). إن اهتمام جيمس بالتكرار يرجع إلى إيمانه بأن الإنسان مجرد مجموعة من الترابطات ، وأن أنماط الشخصية هي أنماط للتداعي والارتباط ، يقول جيمس مخاطبا المعلمين : " فطلابكم .. قطع صغيرة من آلات ترابطية ... وقوام تربيتهم وتعليمهم ، هو أن تنظموا داخلهم ميولا ، واتجاهات محدودة ، حازمة ، تربط الشئ الواحد بالآخر : الانطباعات بالنتائج ، والانطباعات ونتائجها بردود الأفعال ، وهكذا إلى ما لا نهاية ، ... ومهمة المربى الأساسية هي التخلص من الترابطات الخاطئة ، .. ثم بناء غيرها في الشخصية "(١٣٤). ومما تجدر الإشارة إليه ، أن جيمس يضيف إلى مبدأ التكرار مبادئ أخرى ضرورية للتعلم والتعليم ، مثل الأهمية والاستعداد ، ومراعاة الاهتمامات والربط والإثارة - يقول جيمس: " إن هذا المبدأ القائم على تكثير

وتعدد المسالك ، وتنوع الترابطات ، وطرق الاستمالة ، والإثارة في غاية الأهمية ليس فقط لتعليم الطلاب ليتذكروا ، ولكن أيضا ليفهموا "(١٣٥). ولقد تلقى ثورنديك هذه المبادئ ، وصاغها في قوانين التعلم الشهيرة ، وهي قانون الاستعداد ، وقانون التدريب ، وقانون الأثر.

وفيما يتعلق بانتهاز الفرص ، يقرر جيمس " أن الشيئ العظيم في كل تربية ، هو أن تطرق الحديد وهو ساخن ، وأن تغتنم الفرصة – أى الاهتمام بكل موضوع قبل أن يحدث التغير في اهتمامات الأفراد ، حتى تتحصل المعرفة ، وتتكون العادة "(١٣٦١). إنه يرى أن كثيرا من ميولنا واتجاهاتنا تنضج في مرحلة معينة ، فإذا ترفرت الظروف المناسبة ، والأشياء الملائمة ، أبان نضوجها ، أمكن إكتساب العادة ، أما إذا لم تتوفر الظروف المناسبة ، والأشياء الملائمة ، فقد يذهب الدافع قبل أن تتكون العادة . يقول جيمس مخاطبا المعلمين : "إن اللحظة البيداجوجية المناسبة لإعانة الطفل على إتقان مهارة ، أو إكتساب عادة نافعة ، هي اللحظة التي ينبثق فيها الدافع الفطري .. فانتهز الفرصة المناسبة ، واللحظة الحاسمة ، والساعة المواتية . بيد أن الفرصة المناسبة ، أو الساعة المواتية، قد لا يطول أمدها فحذار أن تدعها تفلت من يدك ، ما دامت قائمة "(١٣٧١). وهـــذا بوجب على المعلمين مراقبة الأطفال داخل قاعة الدرس وخارجها ، حتى يتسنى التعرف على تلك اللحظة المناسبة ، لتعلم العادات النوعية أو إكتسابها.

إن عناية جيمس بالطريقة العامة فى التربية تتضح على أفضل نحو من النقل التالى ، الذى يحدد رأيه فيما يتعلق بتطبيق علم النفس على التربية. يقول جيمس مخاطبا المعلمين: " أحب أن أقول لكم أنكم ترتكبون خطأ كبيرا ، إذا ظننتم أن علم النفس – هو علم القوانين العقلية – شيئ يمكنكم أن تستنجوا

منه برامج محددة ، وطرق تعليم مناسبة للاستخدام في فصولكم المختلفة. فعلم النفس علم ، والتدريس فن ، والعلوم لا تنشئ فنونا من ذاتها .. إن علم المنطق لا يجعل الإنسان يفكر تفكيرا صحيحا ، وعلم الأخلاق لا يجعل الإنسان يسلك سلوكا مستقيما. إن أقصى ما تستطيع هذه العلوم ، هو إعانتنا على أن نمسك بزمام أنفسنا ، وأن نتعرف على خطأ الفكر أو السلوك بعد الوقوع فيه. إن العلم يضع الخطوط التي لا ينبغي لصاحب الفن أن يتجاوزها ، ولكن ما يفعله داخل هذا الإطار يترك لإبداعه وقدرته الشخصية . فقد يستطيع عبقرى أداء عمل معين بطريقة خاصة ، وينجح فنان آخر في أداء نفس العمل بطريقة أخرى ، ولكن كليهما لا يتخطى الحدود ويتجاوز الخطوط. إن فن التعليم يجب أن يتفق مع علم النفس ولكن لا ينبغي أن يكون علم النفس هو العلم الوحيد ، الذي توافقه التربية. إن هناك أنواعها من الطرق التلعيمية، التي توافق قوانين علم النفس. "إن علم النفس وغيره من علوم التربية تشبه في الحقيقة علم الحرب. فلا يوجد شيئ أكثر بساطة ولا تحديدا من مبادئها . ففي الحرب كل ما يلزمك عمله هو أن تضع عدوك في موقف تجعل الموانع الطبيعية تحول بينه وبين النجاة منه ، ثم توقعه في مأزق تتفوق عليه فيه . وهكذا بالحد الأدنى من تعريض قواتك للخطر تنقض عليه وتدمره . وهكذا الأمر بالقياس إلى التعليم ، فينبغى أن تثير اهتمام تلميذك إلى ما تريد تعليمه إياه ، ثم تقدمه بطريقة سائغة مقبولة ، فيستقر في ذهنه ويتذكره بمناسبته إلى يوم مماته "(١٣٨).

#### د-قىدوتىه،

يقول العربان: "القدوة في رأى جيمس خير أنواع التعليم .. وقد كان جيمس نفسه خير قدوة للمعلمين "(١٣٩). فقد كان معلما جليلا، نشاط، ذكيا،

يراعى ميول ومستويات نظارته ، داخل الفصول وخارجه ، وكانت مقرراته الدراسية مغامرات في الأفكار ، ودروسه ومحاضراته استكشافا يغلب عليه طابع " إذا " و " ربما " . إنه لم يعتبر نفسه حجة ، ولم يحاول نقل أفكاره إلى تلاميذه بطريقة دوجماطيقية . يقول ألن Allen : "لقد شعر تلاميذه أن عقله يعمل ، وهو يحاضرهم ، وبخاصة إذا كان الموضوع واقعا في دائرة اهتمامه "(١٤٠). إنه كان دائما يتوقع أن يتعلم مع تلاميذه ، وكان يشجعهم على السؤال داخل قاعات الدرس ، وينتهز كل فرصة لمناقشتهم خارجها. وكان يغير من محاضراته كل عام، وفقا للجديد في قراءته ، وكان دائما يعد دروسه ، ويستعد لمحاضراته. يقول جيمس الأحد زملائه في آخر أيامه الجامعية ، وهو ذاهب الإلقاء محاضرة ، في أحد المقررات الدراسية: " لقد حاضرت في كذا وكذا لسنوات عديدة ، ولكنني أشعر برجفة ، وأنا في طريقي إلى الفصل "(١٤١). ولذلك كانت واقعة إحالته على المعاش ، واقعة سارة أراحته من أعباء مهنة التدريس ، التي أوجبت عليه مراعاة النظارة ، والاستجابة لأهوائهم ، وحاجاتهم ، وميولهم. لقد كتب لأخيه هنرى جيمس بعد آخر لقاء له مع الطلبة في جامعة هارفارد سنة ١٩٠٧ يقول: "إنك لا تعرف مبلغ سعادتي بإزاحة كابوس الأستاذية عني. فلقد شعرت بأنني شئ زائف وأنا أستاذ.. إنني الآن حر لأكون شيئا حقيقيا ... فبعد خمسة وثلاثين عاما كنت فيها مملوكا للآخرين ، استطيع الآن أن أكون ملكا لنفسى ، وأعيش من أجل الحقيقة ، بدلا من توجيه جهودي ومحاضراتي ، وفقا لأهواء الآخرين ورغباتهم "(١٤٢).

لقد أدرك جيمس أن وظيفة الأستاذ توجب الاضطلاع بنشاطين متعارضين: هما التدريس ، والبحث عن الحيقة. يقول جيمس في رده على خطاب لصديق

سويسرى يهنئه بإحالته على المعاش: إنه راض كل الرضى عن إحالته على المعاش ويضيف: "أن للأستاذ وظيفتين: أحدهما أن يكون ملما بالمعرفة المتاحة في عصره (أن يكون معلما)، وثانيتهما، أن يبحث عن الحقيقة (أى يكون باحثا). الوظيفة الأولى هي الوظيفة الأساسية من وجهة النظر الرسمية، والثانية هي ما اهتم به. ولذلك أشعر أنني لم أكن أستاذا جيدا، لأنني ضعيف في الوظيفة الأولى. والآن أستطيع أن أعيش بضمير مستريح للوظيفة الثانية "(١٤٣). لقد أكد جيمس أهمية البحث عن الحقيقة في تعليمه لتلاميذه، ولكنه لم يكن ضعيف الذاكرة كما يذكر عن نفسه. يقول ميلر Miller: "يذكر ولكنه لم يكن ضعيف الذاكرة كما يذكر عن نفسه. يقول ميلر والمؤلفين، ويملأ جيمس لطلبة الدراسات العليا أنه لا يجيد حفظ أسماء الكتب والمؤلفين، ويملأ السبورة بقائمة المراجع الانجليزية، والفرنسية والأمانية، والإيطالية "(١٤٤). ويشير ميلر أيضا إلى أن قراءته كانت كثيرة ومنظمة، بالرغم من تواضعه فيما يتعلق بقدرته على الحفظ (١٤٥).

## خامسا : خانمة وتعقيب :

کان ولیم جیمس قطبا من أقطاب المذهب التطوری ، الذی یؤمن أصحابه بأن التربیة عملیة إصلاح ، هدفها الأساسی إصلاح الفرد ، وکان رائدا من رواد المذهب الفردی ، لإعلائه لشأن الفرد ، وجعله أساسا لفلسفته التربویة ، ونظریاته المعرفیة والخلقیة ، ومییتافیزیقاه. وکان إماما من أئسة الفکر التقدمی والبرجماتی، الذی توفر علی تنمیته جون دیوی ، وولیم کلباتریك ، وبوید بود ، وغیرهم. وفیما یلی ملاحظاتی علی بعض جوانب من فکره الفلسفی والتربوی.

# أ- ملاحظات على نظريته في المعرفة:

لقد سلم الفلاسفة منذ أقدم العصور بوجود مصادفة في العالم تعرف

بالمعرفة ، يكون فيها كيان العارف أو الذات العارفة على وعي بكيان آخر هو كيان المعروف أو الموضوع. وكان العارف ذهنا ، أو نفسا ، والمعروف شيئا ماديا، أو ماهية أزلية ، أو شعورا ذاتيا للعارف ويكاد كل شيئ في الفلسفة يرتبط بهذه الثنائية. ولكن جيمس أنكر العلاقة بين الذات العارفة والموضوع المعروف علاقة أساسية. فإذا صح رأى جيمس في إنكار التمييز بين الذات والموضوع ، وجب مراجعة جميع التقاليد الفلسفية. لقد قرر جيمس في كتابه " التجريبية الراديكالية" أن هناك مادة أولى أو خامة واحدة يتشكل منها كل شئ في العالم، وأطلق على هذه الخامة اسم " الخبرة الخالصة ". والخبرة الخالصة في رأيه هي تيار الحياة المباشر الذي يزود تفكيرنا اللاحق بالمادة (١٤٦١) ، إن استخدام جيمس لمصطلح الخبرة الخالصة قد يشير إلى مثالية باركلية متبرقعة . فباركلي يعتقد أن مالا نخبره لا يكون موجودا. فالأحداث التي تقع على الجانب غير المرئى للقمر ، ليست مختبرة ، وبالتالي غير موجودة . ولقد أنكر معظم الفلاسفة هذا الرأى . فإذا كنا نعتقد مع جيمس أن خامة العالم هي الخبرة ، فإن علينا أن نقدم تفسيرا مقنعا لما نعنيه بالأشياء الواقعة في الجانب غير المرئى من القمر. فإذا لم نستطع الاستدلال على الأشياء التي لم نخبرها من الأشياء التي نخبرها، استحال علينا الاعتقاد في وجود أي شئ ، ما خلا أنفسنا.

ولكن ماذا يقصد بالخبرة ؟ إن أفضل طريقة للإجابة عن هذا السؤال هي أن نسأل : ما الفرق بين واقعة نخبرها ؟ وواقعة لا نخبرها ؟ إن الأمطار التي نشاهد سقوطها ، أو نحس بها ، تكون مختبرة ، ولكن الأمطار التي تسقط في المناطق غير الآهلة بالأحياء لا تكون مختبرة . وبالتالي لا توجد خبرة إلا حيث توجد حياة ، ولكن الخبرة ليست مساوية للحياة ، فكثير من الأشياء تحدث لنا ولا نحس بها ، ومن ثم يصعب القول بخبرتنا لها. إن لنا خبرة بما نتذكره فقط. ولكن نحس بها ، ومن ثم يصعب القول بخبرتنا لها. إن لنا خبرة بما نتذكره فقط.

بعض الأشياء التى لا نتذكرها قد تغرس فينا عادات باقية ، وإن لم نتذكر المناسبة التى وقعت فيها . فالطفل الذى اكتوى مرة بالنار يخشى النار. وبالتالى يكن القول أن الواقعة المختبرة هى التى تكون عادة . والعادة لا تتكون إلا فى الكائنات الحية. ومن ثم نستنتج أن الخبرة ليست مساوية لخامة العالم ، وبالتالى تتداعى الخبرة الأصلية باعتبارها جوهرا لنظرية المعرفة عند جيمس.

### ب- ملاحظات على نظرياته الخلقية والدينية:

صاغ وليم جيمس نظرياته الدينية والخلقية في ثلاثة أعمال له هي "البرجماتية"، " وإرادة الاعتقاد " وتنوع الخبرة الدينية. أما إرادة الاعتقاد فهي إكمال للبرجماتية ، أو توسعة لها . وأما تنوع الخبرة الدينية فهو عبارة عن قصص تتعلق بالخبرات الدينية لبعض مشاهير رجال الدين. ويؤيد كتابه " إرادة الاعتقاد" الفكرة القائلة ، بأننا نضطر في أحيان كثيرة إلى اتخاذ قرارات في حياتنا العملية ليس لها أسس نظرية معقولة أو مقبولة ، ويقرر أن الأمور الدينية تندرج في هذا الإطار. ويؤكد جيمس أن من حقنا أن نعتقد في حقيقة دينية دون توفر أسس عقلية كافية تبرر هذا الاعتقاد. وهذا أمر مقبول بررناه بالمقابلة بين العقل النظرى والعقل العملي. ولكنه يضيف أن الواجب الأخلاقي للصدق يتألف من مبدأين متساويين في القوة هما : اعتقد في الحقيقة ، وأجتنب الخطأ. أما الشاك فيصغي إلى المبدأ الثاني ، ولا يعتقد في الحقيقة وتجنب الخطأ أهمية من الأشخاص الأقل تحوطا. فإذا كان للاعتقاد في الحقيقة وتجنب الخطأ أهمية واحدة ، فإن الإنسان يصنع خيرا إذا اعتقد لأن هناك احتمالا في أن يكون عصميحا. والغريب هنا أن جيمس – وهو الفيلسوف وعالم النفس – اعتقاده صحيحا. والغريب هنا أن جيمس – وهو الفيلسوف وعالم النفس – يسمح لنفسه أن يتحدث كما لو كان الخياران المتاحان للإنسان هما الاعتقاد

التام، أو عدم الاعتقاد التام ، متجاهلا كل ظلال الشك ودرجات اليقين الواقعة بينهما. ويقرر مبدأ البرجماتية أنه لكى نصل إلى الوضوح فى أفكارنا عن موضوع ما ، فإننا نحتاج إلى النظر فى آثاره العملية. فالأفكار تكون صادقة بالقدر الذى تعيننا به على الوصول إلى علاقات مرضية مع الأجزاء الأخرى لجبراتنا. فالفكرة تكون صادقة بقدر ما نعتقد أنها مفيدة لحياتنا. ويلاحظ زيسدان (١٤٧١) خلط جيمس بين الفكرة والقضية. فالفكرة فى رأى زيدان لها موضوع، وليس لها آثار عملية ، والآثار العملية إغا تكون للحكم لا للفكرة . ولكن جيمس يمكن أن يقول : إنه يقدم تعريفا اصطلاحيا للفكرة. ويطلب إلى قارئه أن يفهم الفكرة على النحو الذى حدده ، أى الآثار العملية التى تترتب على الأخذ بها. ولا غبار على هذا طالما أن جيمس متسق فى استخدامه للفكرة على هذا النحو.

إن جيمس يعتقد أن الفرض – سواء أكان دينيا أم عمليا – يكون صادقا إذا كانت آثاره خيرة أو مرضية بالمعنى الواسع للكلمة. فإذا كان لهذا التحديد أن يكون له معنى ، فينبغى تعريف الخير أولا ، وتحديد آثار هذا الاعتقاد أو ذاك ثانيا. يجب أن نعرف كل هذا قبل أن نحكم بالصدق على أى اعتقاد ، طالما أن الأثار الطيبة الناشئة عن الشئ هى معيار صدقه ، الأمر الذى لم يفعله جيمس. وهناك كثير من القضايا لا نستطيع اختبار صدقها إلا بالاحتكام إلى الواقع. فإذا قلنا مثلا : الكتاب على المكتب ، فهل نستطيع الحكم على صحة هذا الحكم الا بالرجوع إلى الواقع ، وما الآثار المرضية بالنسبة لهذه القضية ؟ وإذا قلنا أن النظام الملكى في مصر ألغى سنة ١٩٥٣ ، فإن اختبار صدق هذه القضية يتمثل وفقاً للمنطق البرجماتي في البحث عن آثار هذا الاعتقاد ، وكيف تختلف هذه

الآثار عن آثار الاعتقاد في أنه ألغي سنة ١٩٥٢ أو سنة ١٩٥٤ ، أن هذا في حد ذاته تعقيد لا مبرر له ، ويزداد الأمر صعوبة إذا حاولنا النظر إلى هذه الآثار من وجهة نظر خلقية. إنك تستطيع أن تقول أن سنة ١٩٥٣ أفضل آثارا بالنسبة إليك ، ويقول شخص آخر أن سنة ١٩٥٤ أفضل آثارا بالنسبة إليه. وبالتالي يكون الأمر نسبيا . هذا فضلا عن أن جيمس يرى أن الاعتقاد يكون صادقا إذا كانت نتائجه خيرة ، والقول بأن للاعتقاد نتائج خيرة اعتقاد ثان ، وأنه بدوره يكون صادقا إذا كانت له نتائج خيرة ، وهكذا إلا ما لا نهاية ، الأمر الذي يستتبع الدور وهو غير مناسب عقلا. وهناك صعوبة أخرى تتعلق بآثار الاعتقاد باعتبارها معيارا للصدق. فإذا قلنا أن وليم جيمس ولد سنة ١٨٤٢، ومات سنة ٠ ١٩١، فإن هذا الاعتقاد يكون صادقا، بسبب علة الاعتقاد لا بسبب آثاره. إنه صادق لأن إنسانا معينا من لحم ودم هو الذي ولد سنة ١٨٤٢، ومات سنة ١٩١٠. وإذا انتقلنا إلى الأنشطة والاهتمامات الإنسانية التي يتحدث عنها البرجماتيون ويحاولون تطبيق المبدأ البرجماتي عليها ، نجد أنها لا تتعامل مع الحقيقة ، وإنما تتعامل مع الخير. إن القدرة على العمل ليست مقياسا للحقيقة وإنما هي مقياس للقيمة . فإذا قلنا أن شخصا قدم طعاما للمساكين والفقراء وكانت نتيجة هذا العمل مرضية بالمعنى الواسع للكلمة ، فهل نقول أن العمل صحيح أم خير ؟ وبالتالي لا يكون لتوحيد البرجماتيين بين العملي ، والصحيح ، والحقيقي والخلق ، من معنى.

### ج- ملاحظات على نظريته التربوية:

### ١- تعريفه للتربيسة:

عرف وليم جيمس التربية بأنها تنظيم للميول الفطرية للفرد وعاداته

المكتسبة ، على نحو يعين على زيادة رفاهيته الشخصية. ويفيد هذا التعريف أنه معنى بجوهر التربية وماهيتها ، لا بمظاهرها وأعراضها. فالتربية في جوهرها تنظيم لعادات السلوك الجسمية، والعقلية والوجدانية . إنه هنا أشبه بمن يحاول مشاهدة معالم مدنية معينة ، فهو لا ينظر إلى كل جزء من أجزائها على حدة ، وإنما يبحث عن النقطة التي تتيح له رؤية جميع المعالم دفعة واحدة ، وتبين له في الآن عينه الصلة بين مختلف الأجزاء. إنه لا ينظر إلى التربية في سبياق آحد العلوم كعلم النفس ، أو الاجتماع ، أو الاقتصاد ، أو غيرها من علوم التربية ، لأن هذه العلوم توجب تعريف التربية على أنحاء تتعارض وجوهرها الأصيل. فعلم الاجتماع مثلا يعرف التربية بأنها التطبيع الاجتماعي. وهناك بالفعل عناصر مشتركة بين التربية والتطبيع. فكلاهما ظاهرات اجتماعية قديمة ، ولا يوجد مجتمع في تاريخ البشرية دون تطبيع أو تربية. . وكلاهما يتضمن عملية تعلم ، ويعتمد على القيم ، والعادات ، والتقاليد ، السائدة في المجتمع ولكن التربية أشمل من التطبيع ، فالعلاقة بينهما علاقة عموم بخصوص . فالتطبيع الاجتماعي مجرد وظيفة واحدة من الوظائف العديدة ، التي تؤديها التربية ، وهي وظيفة المحافظة على التراث والأوضاع الاجتماعية الراهنة. ومن الوظائف التي تقوم بها التربية ، ولا يقوم بها التطبيع نقد التراث الاجتماعي والثقافي ، وتعديله ، أو تغييره ، إن وظيفة التجديد الثقافي من اختصاص التربية وحدها. ولا يعرف جيمس التربية بأنها " مجرد تكوين للعادات " لأن التعريف يدخل التربية في نطاق علم النفس. إنه يتحدث بالحرى عن تنظيم للعادات على نحو يعين على زيادة الرفاهية الشخصية للفرد. إن جيمس غير معنى بالعادات بصفة عامة ، وإغا بالعادات التي تعين على تحسين الإنسان وترقيته . يقول جيمس : "ومهمة المربى الأساسية ، ووظيفته المتميزة ، هي التخلص من الترابطات ،

وأنواع التداعي السيئة ، أو الخاطئة ، وطرحها ، ونبذها ، ثم بناء غيرها في الشخصية ، وتوجيه الاتجاهات الترابطية إلى أكثرهم ثمرة ، وإخصابا للشخصية "(١٤٨). فالتربية ليست مجرد تكوين عادات ، وإنما هي عادات موجهة وجهة مرغوبة . وإصرار جيمس على توجيه العادات وجهة مرغوبة في تعريفه للتربية ، يجعله قريبا من جون ديوي ، ووليم كلباتريك . فديوي يعرف التربية بأنها النمو ، وإعادة بناء الخبرة ، والحياة . وفي أحيان كثيرة يصعب معرفة ما إذا كان ديوى يتحدث عن التربية ، أو الحياة ، أو النمو بمعناه السيكولوچي. إن فهم النظرية التربوية لديوى توجب معرفة موقفه الفلسفي العام. إنه معنى بالمعنى الإيجابي للنمو ، وإعادة بناء الخبرة ، والحياة. إنه لم يعرف التربية بأنها " مطلق النمو أوإعادة بناء الخبرة أو الحياة ". فالنمو الحق في رأيه ، هو النمو في ظل الديمقراطية ، الديمقراطية هي أفضل صورة للمجتمع (١٤٩). وإعاء بناء الخبرة هي إعادة تنظيمها على نحو " يضيف إلى معنى الخبرة ويزيد قدرتها على توجيه الخبرات اللاحقة "(١٥٠) ، وكذلك الحال مع الحياة ، فالتربية لا تؤدى إلى أي نوع من الحياة ، وإنما تعمق معنى الحياة. وبالرغم من أن كلباتريك يوافق ديوى على مفاهيم النمو ، وإعادة بناء الخبرة ، والحياة باعتبارها مكونات أساسية لمفهوم التربية ، إلا أنه لا يتوقف عند هذه المفاهيم المطلقة ، وإنما يذهب أبعد من ذلك ليبين مسارات أفضل للنمو ، وإعادة بناء الخبرة ، ويحدد خصائص الحياة

والتربية في رأى جيمس هي عملية إصلاح هدفها الأساسي إصلاح الفرد، إنه ذو اتجاه فردى يهتم بالتربية الفردية، أكثر من اهتمامه بالتربية الاجتماعية، ومن ثم كانت التربية عنده تنمية فردية أكثر منها تنشئة اجتماعية. ولا يستدل

ببيانه للآثار الاجتماعية لتكوين العادات على عنايته بالمجتمع ، لأنه كان معنيا بالعادات الفردية التي يمكن أن يكون لها آثار اجتماعية. فالتربية في رأيه تهدف إلي تنظيم الميول الفطرية ، والعادات المكتسبة لإحداث تكييف بين الفرد وبيئته. والإصلاح الاجتماعي نفسه يبدأ بنمط فردى يقلده الآخرون (١٥٢) ، أنه يعتبر التربية عملية إصلاح وترقية للفرد. ولا مانع من تشبيه التربية بالاصلاح مع أخذ الاحترازات التالية في الاعتبار فإصلاح الناشئة يعنى اتخاذ الإجراءات اللازمة لجعلهم أفضل. والتشابه بين التربية والإصلاح ينشأ من إشتمالهما على عمليات تهدف إلى تنمية خصائص مرغوبة ، ولكن الفرق بينهما يتمثل في ثلاثة أمور يكن إجمالها فيمايلي :

- ١- كلمة إصلاح تعنى خللا أو إنحطاطا بالقياس إلى معيار معين، ولكن كلمة تربية لا توحى بهذا المعنى. إنها تتمثل فى فتح آفاق جديدة لم يألفها الفرد أو المجتمع.
- ٢- كلمة إصلاح تشير إلى عمليات محدودة ، مثل جعل الفرد أقدر على التكيف ، أو أحكم ، أو أكثر إقتصادا ، ... إلخ. أما التربية فأعم من ذلك ، لأنها تشتمل على جميع أنواع السلوك ، أو الشخصية برمتها .
- ٣- لا تقتصر التربية على تنمية ماهو مرغوب فيه اجتماعيا ، وإغا تمتد لتشمل المعرفة ، والفهم ، والاستقلال ، وعدم الإذعان ، وغير ذلك مما لا يعتبر مرغوبا في ظل مجتمع معين ، أو حكومات معينة.

#### ٢- برنامجه التربوي:

لقد عنى جيمس بمختلف أنواع النمو الجسمى ، والعقلى والوجدانى ، ووضع ملامح برنامج تربوى يعين على تحقيق هذه الأنواع المختلفة من النمو ،

وكان برنامجه قريبا من البرنامج الذي وضع جان جاك رسو من حيث اشتماله على ثلاث مراحل متعاقبة ، هي المرحلة الحسية ، والمرحلة العقلية ، والمرحلة الاجتماعية. ولقد أوجب مراعاة خصائص النمو في كل مرحلة ، وحدد بعض المبادئ التربوية التي تعين على إنجاح برنامجه التربوي ، مثل أهمية معرفة المعلمين لاهتمامات التلاميذ وميولهم، واستعداداتهم ، ومراعاة الفروق الفردية القائمة بينهم ، وانتهاز اللحظات السيكولوچية المناسبة ، لتنمية ميولهم وتكوين عاداتهم ، وتوفير البيئة التربوية الزاخرة بالمثيرات التي تعين على توسيع أفاق التلاميذ ، وزيادة مدركاتهم ، وتأكيده على أهمية الإرجاع أو التغذية الراجعة، والنشاط الذاتي للتلميذ ، وغير ذلك مما يعترف المربون المحدثون بأهميته. ولقد أكد جيمس أيضا أهمية بعض المبادئ ذات الأهمية التربوية المشكوكة ، مثل تأكيده الأهمية المنافسة في التعليم. يقول جيمس: " إن الشعور بالتنافس رابض في قاع ونخاع وجودنا ذاته "(١٥٣). ويضيف " إنني كعالم نفس ... اعترف بالشك في قدرتنا على الاستغناء عن هذا الحليف (يريد المنافسة) "(١٥٤). ولقد أجمل كومز Combs الانتقادات الموجهة إلى المنافسة باعتبارها مبدأ تربويا فيمايلي: " (١) المنافسة لها قيمة لمن يعتقدون في قدرتهم على الفوز فقط، (٢) المنافسة تشبط همم من لا يجدون في أنفسهم القدرة على الفوز، (٣) حينما تصبح المنافسة بالغة الأهمية تنعدم الأخلاق ، وتصبح جميع الوسائل مشروعة لتحقيق الغاية من المنافسة "(١٥٥). فالتلاميذ لا يتنافسون فيما بينهم إلا إذا تأكدوا من إمكان فوزهم. وإكراه التلاميذ على المنافسة يؤدي إلى إحباطهم ، وتثبط هممهم ، وتمردهم. فإذا أجبرت طفلا على التنافس ، فقد يؤدى العمل بغير إتقان ، أو يؤديه بروح معنوية منخفضة ، وقد يثور على من يرغمه على التنافس. إن القيمة الدافعة للمنافسة ليست عامة ، وإغا هي مقصورة على

فشة معينة من التلاميذ . إن أغلب التلاميذ يقنعون بالتفرج ، ومشاهدة المتنافسين، ومن ثم تكون الأهمية الدافعية للمنافسة محدودة. وللمنافسة تأثيرات سالبة تتعلق بتشجيع الغش ، واستخدام جميع الوسائل ، سواء أكانت خلقية أم غير خلقية ، تحقيقا للفوز ، فضلا عن تنميتها للمشاعر السالبة بين التلاميذ والإساءة إلى الجو الاجتماعي داخل الفصل بصفة عامة. ويبدو أن جيمس كان على وعي بمخاطر المنافسة ، ولذلك دعا المعلمين إلى الإفادة قدر المستطاع من المبدأ حيث يقول : " المعلم الحصيف هو الذي يفيد من هذه الغريزة ويستعملها .. بطريقة تمكنه من أن يحصد منها الحد الأعلى من المزايا ، والحد الأدنى من الضرر "(١٥٦). ومن مبادئه التربوية المشكوكة أيضا إعتقاده في أن الإنسان لا يتعلم جديدا بعد سن الخامسة والعشرين . وهذا يذكرنا بموقف بياجيه من الذكاء ، ولكن خطأ جيمس أفدح لأن بياجيه يتحدث عن نمو الذكاء ، ولكن جيمس يتحدث عن القدرة على التعلم ، مشكلة امبيريقية لا تنحسم إلا بالرجوع جيمس يتحدث عن القدرة على التعلم ، مشكلة امبيريقية لا تنحسم إلا بالرجوع إلى الواقع الامبيريقي. وتكشف قراءة الواقع عن أن الإنسان يتعلم ما دام حيا.

## المراجع

- 1- Wids, E., & Lottich, K., The Foundations of Modern Education, (Third ed.), Holt, Rinehart and Winston, New York, 1966, P. 290.
- 2- James, W., The will to Believe, Dover Publications, Inc., New York, 1956, P. 218.
- 3- James, W., The Principles of Psychology, Vol. 1, Dover, New York, 1918, P., 225.
- 4- Perry, R., The thought and character of William James as revealed in his unpublished correspondance and notes, Vol. 2, Boston, 1935, PP., 286 287.
  - ٥- وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين (ترجمة محمد على العربان)، ط٢، عالم الكتب، ١٩٨٠، ص ص ٥٥ ٥٦.
- 6- Perry, R., Op. Cit., P. 315.
- 7- James, W., "The Ph.D. Octopus" in William James, Memories and studies, Longmans, New York, 1911, P., 334.
  - ۸- محمود زیدان: ولیم جیمس ، دار المعارف ، ۱۹۵۸ ، ص ۹.
- 9- Mills, W., Sociology and Pragmatism, Oxford Univ. Press, New York, 1966, P., 215.
- 10- Gratten, C., "The three Jameses", quoted in Perry R., The thought and character of William James, Vol. 1, Boston, 1935, P., 6.

- 11- Wright, W., A history of Modern Philosophy, (2nd ed.).

  The Macmillan Co., New York, 1942, P. 506.
  - ۱۲- يوسف كرم: تاريخ الفلسفة الحديثة ، ط٥ ، دار المعارف ، ( بدون تاريخ ) ، ص ٤١٦.
- 13- Perry, R., Op. Cit., PP. 11 12.
- 14- James, H., Notes of a son and brother, 1914, quoted in Perry, R., Op. Cit., P., 12.

- 16- Perry, R. Op. Cit., P., 101.
- 17- Blau, J. "Introducation" in William James, Pragmatism and other essays (6 th ed.), Washington Square Press, New York, 1975, P., VI.
- 18- Perry, R. Op. Cit., P., 146.
- 19- The Encyclopedia of Education, Vol. 5, 1971, P., 239.
- 20- Perry, R., Op. Cit., P., 49.
- 21- Wright, W., Op. Cit., P., 507.
- 22- Durant, W., The Story of Philosophy, Garden City Publishing Co., New York, 1943, P. 381.
- 23- Ayer, A., "Introduction" in William James, Pragmatism Harvard Univ. Press, 1978, PP. viii ix.
- 24- James, W., A Pluralistic Universe, New York, 1909, P., 212.
- 25- Ibid, P., 213.

- 26- Perry, R., Op. Cit., P., 209.
- 27- Wright, W., Op. Cit., P., 507.
- 28- Perry, R., Op. Cit., P., 209.
- 29- Ibid, P., 221.
- 30- Ibid, P., 521.
- 31- Ibid, P., 229.
- 32- Encyclopedia Americana, Vol. 15, 1983, P., 682.
- 33- Allen, G., William James: A Biography, Viking, New York, 1967, P., 158.
- 34- Wright, W., Op. Cit., P., 507.
- 35-Ibid, PP., 507 508.
- ٣٦- محمود زيدان ، مرجع سايق ، ص ١٥.
- 37- Wright, W., Op. Cit., P., 508.
- 38- Stumpf, S., Philosophy: History and Problems, (2nd ed.), Mc Graw Hill, New York, 1977, P., 44.

٣٩- محمود زيدان ، مرجع سابق ، الفصل الأول.

- 40- The Encyclopedia of Education, Vol. 5, 1971, P., 240.
- 41- Kallen, H., William James and Henri Bergson: A study in contrasting theories of life, The University of Chicago Press, Chicago, 1914, P., viii.
- 42- Russell, B., A History of Western Philosophy, Simon and Schuster, New York, 1945, P., 811.

27- محمد على العربان ، " مقدمة " في وليم جيمس : أحاديث المعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص ٢٨.

- 44- James, W., Pragmatism, Op. Cit., PP. 9 12.
- 45- Ibid, Lecture I, especially PP., 13 24.
- 46-Ibid, P., 20.
- 47- Ibid, P., 23.
- 48- Ibid, P., 15.
- 49- Ibid, P., 17.
- 50- James, W., The varieties of religious experience: A study in human nature, (38 th ed.), Longmans, New York, 1935, P., 122.
- 51- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 79.
- 52- Ibid.
- 53- Ibid, PP., 193 194.
- 54- Ibid, P., 28.
- 55- James, W., Talks to teachers on Psychology, Norton and Co., New York, 1958, P., ix.
- 56- James, W., Letter to Dewey, August, 1908, in Letters of William James, Vol. 2, edited by Henry James, Little, Brown, Co., 1926, P., 310.
- 57- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 28.
- 58- Ibid.
- 59- Ibid, P. 97.

- 60- James, W., The Meaning of truth, Harvard Univ. Press, 1978, P., 37.
  - ٦١- وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص ٧١.
- 62- James, W. Pragmatism, Op. Cit., P., 35.
- 63- James, W. The will to believe, Op. Cit., P., 31.
- 64- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 42.
- 65- Ibid, P., 204.
- 66- Ibid, P., 97.
- 67- James, W., The meaning of truth, Op. Cit., P., 76.
- 68- James, W., pragmatism, Op. Cit., P., 83.
- 69- Ibid, P., 96.
- 70- Ibid, P., 100.
- 71- James, W., The meaning of truth, Op. Cit., PP., 61 62.
- 72- Ibid, P., 63.
- 73- James, W., Essays in radical empricissm, Longmans Green, New York, 1922, P., 42.
- 74- James, W., The meaning of truth, Op. Cit., PP., 63 63.
- 75- James, W., Essays in radical empricism, Op. Cit., PP., 41-42.
- 76- James, W., The meaning of truth, Op. Cit., PP., 6 7.
- 77- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 123.
- 78- James, W., The Varieties of religious experience, Op. Cit., P., 3.

- 79- James, W., The will to believe, Op. Cit., P., 95.
- 80- James, W., The varieties of religious experience, Op. Cit., P., 97.
- 81- Ibid, P., 25.
- 82- James, W., The will to believe, Op. Cit., PP., 96 97.
- 83- Ibid, P., 20.
- 84- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 131.
- 85- James, W., The varieties of religious experience, Op. Cit., P. 78.
- 86- Ibid, P., 48.
- 87- Ibid, P., 329.
- 88- Ibid, P., 331.
- 89- James, W., Pragmatism, Op. Cit., P., 144.
- 90- James, W., The Varieties of religous experience, Op. Cit., P. 331.
- 91- Ibid, P., 526.
- 92- Ibid, P., 41.
- 93- Ibid, P., 57.
- 94- Ibid, P., 339.
- 95- Ibid, PP., 339 340.
- 96- Ibid, P., 320.
- 97- James, W., The will to believe, Op. Cit., P., 163.
- 98- Ibid, P., 143.

99- Ibid, P., 146.

100- James, W., The varieties of religious experience, Op. Cit., P., 271.

۱۰۱ - وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

١٠٢- نفس المرجع ، ص ١١٢.

١٠٣- نفس المرجع ، ص ١١٤.

104- James, W., The principles of psychology, Op. Cit., Vol. 1, P., 121.

٠١٠٥ - وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

106- James, W., The principles of psychology, Op. Cit., P.,122.

107- Ibid, PP., 123 - 126.

۸ - ۱ - وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

١٠٩- نفس المرجع ، ص ٨٤.

١١٠- نفس المرجع ، ص ص ٢٥٢ - ٢٥٣.

١١١- نفس المرجع ، ص ١٩٦.

١١٢ – نفس المرجع ، ص ٨٠.

١١٣- نفس المرجع ، ص ١٩٧.

١١٤ - نفس المرجع ، ونفس المكان.

١١٥- نفس المرجع ، ص ص ١٩٧ - ١٨٠.

- 116- James, W., The principles of psychology, Op. Cit., Vol. 2, P., 402.
  - ١١٧- وليم جيمش: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

١١٨- نفس المرجع ، ص ص ٢٢ - ٢٧١.

- 119- James, W., "The proposed shorting of the college course" Harvard Monthly, Vol. II, 1891, P., 129.
- 120- James, W. "The social Value of the college bred" Mc clure's Magazine, Vol. 30, 1908, PP., 419 420.
- 121- James, W., The Ph.D. Oxtopus, Op. Cit., P., 334.
- 122- Ibid, P., 336.
- 123- James, W., "Stanford ideal destiny" in William James, Memories and studies, Op. Cit., P., 362.
- 124- James, W., Essays in Philosophy, Harvard Univ. Press, Cambridge, 1975, P., 5.

۱۲۵ – وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص ص ص ١٢٥ – ٩٦ – ٩٦.

- 126- Dewey, J., How we think. D.C. Heath and Co., New York, 1909, P., 72.
- 127- Kilpatrick, W., Foundations of method. The Macmillan Co., New York, 1925, PP., 203 206.
  - ۱۲۸ وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

- ١٩٢٩ نفس المرجع ، ص ١٥٧.
- -١٣٠ نفس المرجع ، ص ١٦٠.
- 131- James, W., The principles of psychology, Op. Cit., Vol. 1, P., 127.
  - ۱۳۲- وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص
    - ١٨٠- نفس المرجع ، ص ١٨٠.
    - ١٣٤ ١٣٠ نفس المرجع ، ص ص ١٣٠ ١٣٢.
      - ١٣٥- نفس المرجع ، ص ١٨٨.
- 136- James, W., The principles of psychogy, Op. Cit., Vol.2, P., 401.
  - ۱۳۷- وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص ص ص ١٣٧- وليم ١٠٨- ١٠٨.
    - ١٣٨- نفس المرجع ، ص ص ٥١ ٥٣.
  - ١٣٩- محمد على العربان ، "مقدمة " في وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص ٤٢.
- 140- Allen, G., William James, Op. Cit., P., 300.
- 141- James, W., Letters of William James, Op. Cit., PP., 15-- 16.
- 142- "William James to Henry James May, 1907" in Letters of William James, Ibid, Vol. 2, Pp., 279 280.
- 143- "William James to Theodore Flowrnoy, March, 26, 1907", Ibid, P., 268.

144- Ibid, P., 12.

145- Ibid, P., 14.

146- James, W., Essays in radical empricism, Op. Cit.

١٤٧ - محمود زيدان: وليم جيمس ، مرجع سابق.

١٤٨- وليم جيسمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مسرجع سابق ، صرحع سابق ، ص

- 149- Dewey, J., Democracy and Education, The Macmillan Co., New York, 1912, PP., 95 97.
- 150-Ibid, PP., 89 90.
- 151- Kilpatrick, W., Foundations of method, Op. Cit., PP., 197-198.

١٥٢- وليم جيسمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين ، مرجع سابق ، ص

١٥٣- نفس المرجع ، ص ٩٨.

١٥٤- نفس المرجع ، ص ٩٩.

155- Combs, A., Myths in Education, Allen & Bacon, Inc., Boston, 1979, P., 166.

١٥٦- وليم جيمس: أحاديث للمعلمين والمتعلمين، مرجع سابق، ص ٩٩.

# الفصل التاسع

## نوك فيلسوفاً وسياسياً ومربياً

أولاً : متدمة

ثانياً: تعريف بالرجل وظروف العصر

ثالثاً: آراؤه النلسنية

رابعاً: آراؤه السياسية والاجتماعية

خامساً: آراؤه التربوية

سادساً: ملاحظات على آراء لوك

# لوك فيلسوفا وسياسيا ومربيا عرض ونقد

#### أولا: مقدمة :

تتمشل وظيفة الفكر في جميع الأزمنة والأمكنة في أمرين: أحدهما التمييز بين الحق والباطل ، والحقيقة والخيال ، وثانيهما تقديم تفسير مقبول لما تكون عليه الأشياء في مختلف الظروف والأحوال . والتفسير هو صياغة فكرة أو معتقد أو نظيرة ، أو اعادة صياغتها في ضوء الاهتمامات الراهنة للمجتمع . ولا معنى لأن تفسر سوى أن تقدم طائفة من الافتراضات المناسبة لعقلية العصر، أو تشبع حاجات الناس في مجتمع معين. فالبقع الموجودة على سطح القمر يمكن أن تفسر من وجهة نظر دينية أو علمية . فالتفسير الديني يقرر أن الله أراد أن تكون على القمر بقع ، والتفسير العلمي يقرر أن البقع حفر بركانية . وليس التفسيرالعلمي بأصدق من التفسير الديني ، لأن المعمول عليه هو مدى مناسبة أحد التفسيرين للاتجاهات الغالبة على عقلية العصر . والتفسير المرضى يكون على نحوين: أحدهما موافقته للحقائق أو التعاليم السائدة ، سواء أكانت دينية أم غير دينية ، وثانيهما اشباعه لاهتمامات الناس في عصر من العصور ، أو في مجتمع من المجتمعات وكان التفسير المقبول في القرن السابع عشر هو ما أعان الإنسان على التحكم في الأشياء من خلال ترقية قواه وتوسعة أفاقه ، وزيادة عظمته . لقد أراد الناس في ذلك العصر التخلص من الخرافات والتكيف مع عصر العلم ، والتحكم في الطبيعة ، والكشف عن الجديد . ومن ثم عنوا بالإجابة

عن كيف لا لماذا يحدث ما يحدث ، واعتبروا النزعة المدرسية مجهلة ، وعائقا يحول دون التقدم . ويبدو الاتجاه الجديد جليا في أعمال بيكون ، وديكارت ، وهويز ، وملتون ، وبويل ، وجاليليو ، ولوك . ولقد عبر لوك عن هذا الاتجاه تعبيرا دقيقا بدأ في موقفه من المعرفة الإنسانية والتنظيمات الحكومية ، والبرامج التربوية ، والدراسة الراهنة معنية ببيان أهم ملامح فكره الفلسفي والاجتماعي والتربوي ، وتقويمه في ضوء موقفه الفلسفي العام وفي ضوء الحقائق العلمية الراهنة.

### ثانيا: تعريف بالرجل وظروف العصر:

عاش جون لوك في الفترة من سنة ١٦٣٢ الى سنة ١٧٠٤ ، فعاصر التغيرات العقلية والعلمية والاقتصادية ، والسياسية التي وقعت في تلك الفترة ، التي امتدت من السنة السابعة لحكم الملك تشارل الأول الى السنة الثالثة من حكم الملكة آن (١) ولقد شهدت تلك الفترة تقدما كبيرا في طرق البحث العقلي والأمبيريقي ، فانصرف الفلاسفة عن بناء الأنساق الفكرية الطموحة التي تفسر العلاقة بين الله والعلم والإنسان ، وتوفروا على دراسة الإنسان ، وبخاصة نظرية المعرفة (٢) وبينماكان بيكون يحاول إعادة البناء الكلي للمعرفة الانسانية ، كان لوك قانعا بتطهير طريق المعرفة من العقبات التي توجد فيه . وفي أثناء تطهيره للطريق وازالته للعقبات بلغ الى نظريته في المعرفة . وبالرغم من تأثر نظرية لوك في المعرفة بالآراء التجريبية لبيكون وهويز إلا أنه انفرد عنهما بالدراسة النقدية لقوى العقل . « ففي الوقت الذي سلم فيه بيكون وهويز وديكارت بقدرة العقل على البلوغ إلى اليقين ، وأنكر فيه هيوم امكان البلوغ إلى المعرفة اليقينية ، تردد لوك في إبداء رأيه حتى تتاح له دراسة قوى العقل ، وقدرته على اكتشاف تردد لوك في إبداء رأيه حتى تتاح له دراسة قوى العقل ، وقدرته على اكتشاف

العالم » (٣) وعلى الرغم من الظروف الاقتصادية التعسة التى عاشتها انجلترا في تلك الفترة – من غلبة الوحدات الزراعية الصغيرة والتكنولوجيا الساذجة ، وضيق الرقعة المنزرعة ، وضعف الاستثمارات ، وضيق فرص العمل ، وعجز الاقتصاد عن إعالة الناس (٤) – فقد ظهرت حركات تنادى بالحرية وتتنكر لسلطة الدولة والكنيسة في مسائل الاقتصاد والاعتقاد . ولقد اعتبرت ثورة السلطة الدولة والكنيسة في التغيير وحرصهم على عارسة حقوقهم المدنية والدينيسة (٥) وعما هو جدير بالذكر أن جون لوك مهد لتلك الثورة التي أحدثت ثورات عاثلة في أمريكا سنة ١٧٧٦ وفي فرنسا سنة ١٧٨٨ .

وجون لوك رجل انجليزى تحرر من جماعة المتطهرين فاكتسب أفضل سماتها - من صلاح ، وتقوى وحكمة واجتهاد ، وتسامح وتكامل ، واعتماد على النفس ، وحب للحرية - من خلال تدريبه المنزلى والمدرسى (٢) وكانت أمه امرأة صالحة وأما متدينة رحيمة وماتت وهو صغير (٧) وكان أبوه ضابطا فى الحرس الملكى ، وتميز بالغلظة والقسوة ، وتحكم فى ابنه صغيرا وعامله كصديق كبيرا (٨) مما دفع لوك الى احترامه . وبلغ من احترام لوك لأبيه وتأثره بطريقته فى التربية أن نصح أصدقاءه باتباع طريقة أبيه فى تربية أبنائهم (٩) وكان والد لوك شخصية مثيرة داخل الوطن وخارجه ، فاستغل نفوذه فى الحاق ابنه بمدرسة وستمنستر فى لندن ثم بكلية كنيسة المسيح فى اكسفورد . وكانت هاتان المدرستان تابعتين لإشراف المتطهرين . ولقد كره لوك مدرسة وستمنستر لصعوبة المنهج الذى تقدمه وصرامة طرق التعليم المتبعة إذ تألف المنهج المدرسى من اللغات اللاتينية ، والإغريقية ، واليهودية ، والعربية . وكانت المناظرات تعقد بين الطلبة فى شعر ونثر تلك اللغات ، توطئة لاختبار من يدخل الجامعة من

السطلاب (٩) ولم يكن الحال أفضل في كلية كنيسة المسيح مما كان عليه في مدرسة وستمنستر اذ تألف المنهج الدراسي في الجامعة من أعمال أرسطو التي غلب عليها المصطلحات الغامضة ، والعناية بالمشكلات قليلة الأهمية (١٠) الأمر الذي دفع لوك إلى انتقاد تلك المناهج التقليدية ، التي كانت تعد الناشئة للحياة بعييدا عن الحياة . وبالرغم من تلك الصعوبات فقد نجح لوك في دراسته الجامعية، ووقع تحت تأثير جون أوس أحد المتطهرين الداعين الى التسامح الديني والسياسي فأخذ عنه بعض الأفكار التي بدت في أعماله اللاحقة ، وحصل على منصب تعليمي في الجامعة لتدريس اللغة الإغريقية . وكان يمكن للوك أن يصبح رجلا من رجال الدين ولكنه « أثر الإرتباط ببويل . ودراسة علم النبات الجانب العشبي من الطب ولكنه لم يحصل على وظيفة لتدريس الطب في الجامعة » (١١).

ومن الأحداث المهمة في حياة لوك التقاؤه باللورد زشلي – وهو من أقدر الشخصيات السياسية والاجتماعية في الوقت الذي عاش فيه لوك . ولقد نشأت صداقة وطيدة بين لوك وأشلى مرجعها الى اعجاب أشلى بلوك ، ونجاح لوك في إجراء عملية خطيرة لأشلى اقتضت إزالة بعض الأورام عن الكبد . وأصبح الارتباط بين الرجلين مفيدا لكليهما . فلقد توفر لوك على تقديم المشورة للورد أشلى ، وتطبيبه وتطبيب ذويه . ، وتعليم حفيده ايرك أشلى ، وحصل لوك بفضل معونة أشلى على عدد من المناصب ، مثل سكرتير الملاك المتحدين في ولاية كاليفورنيا ، وسكرتير مكتب أشلى للتجارة الخارجية . كما حصل على بعض أفكاره الفلسفية والسياسية من خلال مناقشاته مع اللورد أشلى وحفيده الذي رباه لوك وفقا لآرائه التربوية (١٢) ولقد اضطلع ايرك أشلى بدور كبير في

الإعداد لشورة ١٦٨٨ فانعكس ذلك سلبا على جون لوك الذى اتهم بتربيته وتنويره ، فحكم عليه بالنفى ، وعاش فى فرنسا فى المدة من ١٦٧٥ الى ١٦٧٩ ، وفى هولندا فى المدة من ١٦٨٨ الى ١٦٨٩ . وكانت الفترة التى قضاها لوك فى هولندا عاملا حاسما فى تنميته الفلسفية والسياسية . إذ استطاع أن يراجع ملاحظاته الفلسفية ، ويكمل كتابه « مقالة فى العقل الإنسانى » وبعد نجاح ثورة ١٦٨٨ عاد لوك الى انجلترا سنة ١٦٨٩ ، وقضى بقية حياته فى القرية التى ولد فيهاحتى وافته المنية سنة ١٧٠٤ (١٣٠).

### ثالثا: آراؤه الفلسفية:

اشتهر لوك فيلسوفا بعد نشره لكتابه « مقالة في العقل الانساني » وحظيت كتاباته عن التربية والاقتصاد والحكومة المدنية والتسامح الديني باهتمام الكثيرين لكونه صاحب نظرية في العقل الإنساني ولكي نفهم كتابه « مقالة في العقل الإنساني » ، الذي يعتبر أهم أعماله الفلسفية ، يجب أن نتذكر خصائص لوك الشخصية ، والظروف الاجتماعية والسياسية التي عاشها ، لأن « معظم ما كتبه لوك كان نتيجة لأحداث ومواقف معينة ، وقصد به التغلب على عوائق الحرية العقلية والدينية والمدنية » (١٤٠) ويقدم لوك نفسه تقريرا عن كيفية انشغاله بالمشروع العقلي ، الذي تفتق عن كتابه « مقالة في العقل الانساني » حيث يقول : « إذا كان مناسبا أن أضايقك بتاريخ المقالة فيبجب أن أخبرك بأن خمسة أو ستة من الاصدقاء ، التقوا في بيتي لمناقشة موضوع بعيد عن موضوع المقالة، فوجدوا أنفسهم محوطين بالمشكلات من كل صوب وبعد أن أربكنا أنفسنا لفترة، وون أن نقترك من حسم تلك الشكوك ، وقع في خاطري أننا سلكنا طريقا خاطئا وأن من الضروري أن نفحص قدراتنا ، ونعرف ما يناسب عقولنا من الموضوعات،

قبل أن نشرع في أمثال تلك المباحث . وهذا ما عرضته على جماعة الأصدقاء فوافقوا . وكان هذا ما ينبغى بحثه أولا . ومعنى ذلك أن بعض الأفكار المتسرعة غير المفهومة التى تتعلق بموضوع لم أفكر فيه ، هى التى مهدت الطريق إلى المقالة » (١٥) إن لوك لم يذكر الموضوع الذى أربك الأصدقاء ، وقادهم الى البحث في حدود المعرفة الإنسانية . ولكن جيمس تيرك يذكر أن الموضوع كان مناقشة حول مبادئ الأخلاق والدين (١٦) ومعنى ذلك أن مشروع لوك كان مرتبطا منذ البداية بأسرار الوجود التى يعين الدين على كشفها . إنه حاول بحث علاقة الفهم الإنساني بحقائق الوجود ، وبيان حدود المعرفة الإنسانية ، وإمكان الإفادة من الاحتمالات تعويضا عن قصور المعرفة الإنسانية . وكانت المقالة محاولة جادة في البحث المعرفي وثورة على دوجماطقية العصور الوسطى ، والوجود المجرد عن أمن البحث المعرفي وثورة على دوجماطقية العصور الوسطى ، والوجود المجرد عن أعني بالجانب الفيزيائي للعقل ولن أجهد نفسي بفحص ماهيته سواء أكانت مادية أم روحية أو بحركة أرواحنا الحيوانية ، أو التغيرات الحادثة في اجسامنا على أفكار في عقولنا ، ولا بماإذا كانت تلك الأفكار تعتمد على المادة أو لا تعتمد (١٧).

ولقد بدأ لوك بحثه فى المعرفة بإخضاع العقل الإنسانى للدراسة كما لو كان موضوعا من موضوعات العالم واستهدف دراسة أصل المعرفة الإنسانية ، ومداها ، ومبلغ اليقين فيها ، وحدد موضوعه فى دراسة قدرات العقل حينما يدرك ، وكيف يكون أفكاره ، والأسس التى يعتمد عليها فى الاعتقاد (١٨) وتألفت طريقتمه فى البحث من ثلاث خطوات هى بحث أصل الأفكار التى يلاحظها الإنسان فى عقله ويكون على وعى بها ، وبيان طبيعة المعرفة التى

يكونها العقل بوساطة تلك الأفكار ، ومدى تلك المعرفة ، ومبلغ اليقين فيها ، والبحث في أسس الاعتقاد والرأى ، أي درجة موافقة الإنسان على قضية ما باعتبارها صحيحة (١٩) ولقد عنى بدراسة تلك الموضوعات ليبصر الإنسان بحدود معرفته ، وطبيعة الموضوعات التي يستطيع إدراكها ، فلا يكلف نفسه بالبحث عن موضوعات تتجاوز قدراته وتربكه . يقول لوك : « ليس عملنا هو معرفة كل شئ . ولكن بالحرى معرفة ما نحتاج اليه في سلوكنا . فإذا عرفنا ذلك فلا حاجة لنا إلى إثارة مشكلات تتعلق بعجزنا عن معرفة كل شئ » (٢٠١) واستنتج من بحثه أن المعرفة الإنسانية مقيدة بالأفكار التي تستثيرها الخبرة . فكل معرفة عنده تصدر عن الخبرة بالأشياء المادية والتفكير فيها . ولقد حرص لوك على بيان ارتباط الخبرة بالإحساس لأن الخبرة تعنى وعي العقل بعملياته وتبدأ العمليات العقلية حينما يزود العقل بالأفكار ، التي تأتى من الخارج عن طريق الحواس. وهذا يعنى أن عقل الإنسان في البدء فارغ ، وأن الخبرة هي التي تسيطر عليه المعرفة. يقول لوك: « دعنا نفترض أن العقل - كما نقول -صفحة بيضاء خال من كل نقش وبدون أفكار ، ولكنه توحد فيه الأفكار ؟ ومن أين تأته المعرفة بالأفكار ؟ أقول في كلمة واحدة : عن طريق الخبرة، فعن طريق الخبرة تستقبل عقولنا إدراكات عديدة متميزة ، وبالتالى توجد فيه أفكار عن أشياء العالم الخارجي كأفكار عن الأشياء الصفراء والبيضاء والساخنة والباردة، والخشنة والناعمة ، والحلوة والمرة ، وجميع الخصائص الجسمية . والوجه الآخر للخبرة هو التأمل أو التفكير - أي نشاط العقل الذي ينتج الأفكار من خلال ملاحظة الأفكار السابقة التي قدمتها الحواس. ويشتمل التفكير على الإدراك الحسى والشك والاعتقاد ، و التعقل ، والمعرفة ، والإرادة ، وجميع تلك الأنشطة التي تنتج الأفكار متميزة عن الأفكار التي ندركها بالحس - فكل الأفكار التي

يحصل عليها الإنسان ترجع إما إلى الحس وإما إلى التفكير » (٢١).

والأفكار في رأى لوك نوعان : بسيطة ومركبة . فالأفكار البسيطة تعتمد على الحس ، والأفكار المركبة تعتمد على الأفكار البسيطة . ومعنى ذلك أن الأفكار البسيطة هي المادة الخام التي تصنع منها المعرفة . إن العقل يدرك تلك الأفكار البسيطة على نحو سلبي عن طريق الحواس ، فحينما ننظر الى شئ تدخل أفكارفي عقولنا فرادى ، حتى لو كان الشئ مؤلفا من خصائص عديدة . فالعقل يستقبل خصائص البياض والبرودة ،والصلابة ، في قطعة الثلج كلا على انفراد ، لأن كل فكرة تدخل عن طريق حاسة . فإذا استقبل العقل خصائص مختلفة عن طريق حاسة واحدة ، كالبرودة والصلابة ، في الثلج التي تنتقل عن طريق اللمس، يصنف العقل تلك الإحساسات أو الأفكار ، ويميز بينها (٢٢) ويقسم لوك الأفكار البسيطة أربعة اقسام هي أفكار تصل الى العقل عن طريق حاسة واحدة، مثل أفكارنا عن الألوان والأصوات والطعوم التي تنتقل عن طريق حاسةالعين أو الأذن أو اللسان ، وأفكار تصل إلى العقل بأكثر من حاسة ، مثل أفكارنا عن الزمان ، والمكان ، والحركة ، والسكون ، وغيرها مما يدرك عن طريق حاستي البصر واللمس ، وأفكار تتكون في العقل عن طريق التأمل فقط ، مثل أفكارنا عن الإدراك والإرادة ، وأفكار تتكون في العقل عن طريق الإحساس والتأمل ، مثل أفكارنا عن الوجود واللذة والألم ... الخ. (٢٣) أما الأفكار المركبة فا تدرك على نحو سلبي بل بكون للعقل أثر في تأليفها . وهي تتألف من الأفكار البسيطة ، التي يقوم العقل بتركيبها . والأفكار المركبة على ثلاثة أنواع هي أفكار مركبة عن الأعراض ، مثل فكرة الدستة ، التي نشأت من تكرار العقل لفكرة بسيطة أكثر من مرة ، وفكرة الجميل التي تنشأ من ربط العقل بين الأفكار

البسيطة عن الشكل واللون والصلابة ، وأفكار مركبة عن الجواهر ، مثل فكرتنا عن إنسان ما أو فكرتنا عن الإنسان بصفة عامة ، وأفكار مركبة عن العلاقات كتلك التي تنشأ من مقارنة فكرة بغيرها ، مثل أفكارنا عن العلاقات الزمانية والمكانية ، والذاتية والغيرة ، الخ (٢٤).

ويصر لوك في الأشياء المدركة بين نوعين من الخصائص هما الخصائص الأولية ، والخصائص الثانوية فالخصائص الأولية هي التي تنتمي الى الشئ المدرك ذاته كالإمتداد، والصلابة، والشكل، والحركة، والسكون والعدد... الخ. وهذه الخصائص توجد في الأشياء ذاتها . فأفكارنا عن الخصائص الأولية تماثل الخصائص الأولية كما هي في الخارج ، فكرة الثلج تبدو مستديرة ، وهي بالفعل مستديرة ، وتبدو متحركة ، وهي بالفعل متحركة. أما الخصائص الثانوية فهي كالألوان ، والطعوم ، والروائح ، وتؤذى الى أفكار في عقولنا ، وليس لها صداقات خارجها . فنحن نحصل على فكرة البارد حينما نلمس كرة الثلج ، ونحصل على فكرة البياض حينما نراها، ولكن لا يوجد بياض أو برودة في كرة الثلج . إن ما يوجد في كرة الثلج هو الخاصية أو القوة التي تخلق تلك الخصائص في عقولنا . إن تمييز لوك بين الخصائص الأولية والثانوية كان محاولة للتعبير بين الجوهر والمظهر كما فعل بيكون ، ولكن تسليمه بتلك الخصائص اضطره الى افتراض جوهر يحملها ، ولا نعرف ماهيته م. يقول لوك: « إذا سئل شخص ما الشيئ الذي يلتصق به اللون أو الوزن فلن يستطيع الإجابة ، ولن يعرف سوى الأجزاء الممتدة . فإذا سئل ما تلك الأشياء التي تلتصق بها الصلابة أو الإمتداد فلن يكون أفضل حالا من الهندي ، الذي سئل عما يحفظ العالم وينعه من السقوط، فقال فيل كبير ولما سئل عما يرتكز عليه الفيل، قال على ظهر

سلحفاة كبيرة ، ولما سئل عما ترتكر عليمه السلحفاة ، قال على شئ لا أعرفه (٢٥) وبالرغم من أن فكرة لوك عن الجوهر أقل ميتافيزيقية من فكرة ديكارت ، واسبينوزا، وليبنتز ، إلا أنها تتعارض مع موقفه الفلسفى العام ، وقادته الى الوقوع في التناقض ، فأحيانا عيز لوك بين الجسم والعقل باعتبارهما جوهرين مختلفين (٢٦) ، فالجسم جوهر محتد والعقل جوهر فكر ، وأحيانا أخرى يرى أن المادة يمكن أن تكتسب القدرة على التفكير بفضل تدخل الله وعنايته (٢٧) حقا إنه لم يقل إن المادة تفكر ، ولكنه يقرر إمكان حدوث هذا بفضل تدخل الله. وهكذا تصبح المادة كالعقل أو الروح ، ولا تختلف في خصائصها عنها ، الأمر الذي يتعارض مع الموقف السابق.

ويقسم لوك المعرفة من حيث درجة وضوح الأفكار التى تشتمل عليها قسمين فهناك المعرفة الحدسية والمعرفة البرهانية . ففى المعرفة الحدسية ، يدرك العقل مباشرة وبدون واسطة أن الأبيض ليس بأسود وأن الدائرة ليست مربعا . والمعرفة الحدسية هى أوضح أنواع المعرفة وأكثرها يقينا (٢٨) وفى المعسرفة البرهانية ، يدرك العقل الاتفاق أو الاختلاف بين الأفكار عن طريق توسط أفكار أخرى ، فإذا أراد العقل أن يدرك العلاقة بين فكرة مجموع زوايا المثلث ، وفكرة زاويتين قائمتين . فإنه يضطر إلى البحث عن زوايا أخرى ، تساوى زوايا المثلث . وتكون فى نفس الوقت مساوية للزاويتين القائمتين (٢٩) وبالرغم من أن المعرفة البرهانية قد تكون يقينية ، إلا أن درجة اليقين فيهاأقل مما يوجد فى المعرفة البرهانية ومما هو جدير بالذكر أن لوك يعتقد أن معرفة الإنسان لذاته معرفة حدسية ، وأن معرفة الإنسان لزاء معرفة برهانية . ويميل لوك الى الإعتقاد فى أن نطاق المعرفة الانسانية محدود ، لأننا غير قادرين على معرفة جميع العلاقات

التي يمكن أن تقوم بين الأفكار ، ولأننا لا نستطيع أن ندرك خصائص جميع الأشياء ، ومعنى ذلك أنه يدعو الناس الى القناعة بما يستطيعون معرفته ، فلا يتجاوزونه إلى مالا يسطيعون ، لأن المعرفة في رأيه مكتسبة ، والاكتساب بعيد عن قوى العقل. ومن هنا كان رفضه لنظرية الأفكار الفطرية التي تقرر « أن في عقولنا بعض الأفكار الأولية أو المبادئ الخلقية ، التي تبدو كما لو كانت مطبوعة على عقل الإنسان ، تستقبلها الروح في وجودها الأول ، وتحضرها معها الى العالم» (٣٠٠) إن لوك لم يحدد أصحاب نظرية الأفكار الفطرية التي انتقدها ولم ينقل عنهم ، ولكنه كان على علم بأعمال ديكارت ، ويعرف موقفه من النظرية . والسؤال المهم هو لماذا لم يذكر لوك ديكارت في هجومه على نظرية الأفكار الفطرية ؟ هناك إجابات محتملة ، منها أن الأحياء الإنجليزي لنظرية الأفكار الفطرية كان موجها ضد إمبيريقية لوك ، ولذلك آثر لوك الهجوم على المفهوم . كما أن لوك لم يعتبر نظرية الأفكار الفطرية من المعتقدات الأساسية لديكارت، وخشى أن يوهم القارئ ، من خلال هجومه على ديكارت أن فلسفته مختلفة كلية عن فلسفة ديكارت ، في الوقت الذي يسلم فيه مثلما فعل ديكارت ، بوجود بعض الأفكار الصحيحة التي تعرف بالحدس ، مثل معرفتنا بالذات ، ومعرفتنا ببعض المبادئ الرياضية والخلقية ، ولذلك آثر ألا يذكر ديكارت وحجج لوك في إبطال نظرية الأفكار الفطرية ممتعة على الرغم من تناقض بعضها مع موقفه الفلسفي.

### رابعا: أراؤه السياسية والاجتماعية:

توجد أهم الآراء السياسية والاجتماعية للوك في كتابه الرائع « رسالة في الحكومة المدنية » ، ذلك الكتاب الذي مهل للتقاليد الليبرالية ، التي غلبت على

القرن الثامن عشر ، وألهم الثورتين الأمريكية والفرنسية وتجاوز القرن الثامن عشر بتأكيده على الحقوق الإنسانية ، والحربات الطبيعية . ففي هذا الكتاب يقول لوك: « نظرا لأن الإنسان يولد وله حق الحرية الكاملة . والتمتع غير المقيد بحقوق القانون الطبيعي وامتيازاته فلا يمكن أن يجرد من تلك الحقوق والامتيازات ، أو يخضع للقوة السياسية ، دون موافقته » (٣١) والكتاب مؤلف من جزئين : ففي الجزء الأول ، يحاول لوك بيان تهافت آراء فلمر ، فيما يتعلق بنظرية الحق الالهي للملوك والسلطة الأبوية ، وفي الجزء الثاني ، يقدم نظريته في الحكومة المدنية أو التنظيم السياسي . إن فلمر يحاول تفنيد الحرية الطبيعية والمساواة بين الناس على اساس فهمه للتنزيل في كتاب الخلق . إنه يفترض أن الناس يولدون في العبودية لآبائهم ، وسمى هذه السلطة بالسلطة الأبوية أو حق الملكية . (٣٢) واعتمد على آيات من الإنجيل لتأييد قضيته حيث يقول : «كانت السلطة لآدم وللآباء من بعده حتى وقت الفيضان ، ثم افتقدت في عهد نوح وبنيه، ثم تأسست مرة ثانية في عهد الإسرائيليين ، حيث أعطى الرب لملوك بني اسرائيل سلطة كبيرة انتقلت الى الآباء » (٣٣) وآدم لم يحكم بقانون ، وإنما حكم بإرادته ورغبته ، وكان الملوك كذلك وكان لهم سلطان على رعيتهم يماثل سلطان آدم على بنيه بما في ذلك سلطان الحياة والموت (٣٤١) فالملوك فوق القانون . ولقد اخترعت القوانين لأن الناس لا يستطيعون البلوغ الى الملوك أو الحكام في كل وقت لمعرفة رغباتهم ، ولذلك وضع الملوك القوانين تعبيرا عن رغباتهم في المواقف المختلفة (٣٥) ولكن لوك يفسر تلك الآيات على نحو لا يعطى آدم أو نوحا الحق في السيطرة على الجنس البشرى ، إذ يعتقد أن الرب لم يمنع السلطة لشخص آدم وإنما منحها للإنسان بصفة عامة (٣٦١) ويستدل على ذلك بآيات من الكتاب المقدس (٣٧) ويرى لوك أن السلطة الممنوحة للإنسان لم تكن على أخيه الإنسان ،

وإنما على الطبيعة والمخلوقات الأخرى (٣٨) فاذا كان الله أعطانا هذا الحق في الاستمتاع بالأشياء ، فلا يعقل أن يكون شخص آدم هو المخصوص بالمنح (٣٩) ويرى فلمر أن السلطة العليا تتمثل في الأبوة ولكن لوك يرى أن السلطة الوالدية ليست ممنوحة ، وإنما مكتسبة بالعرق والجد ورعاية الأبناء (٤٠٠ كما أنها ليست قاصرة على الأب ، وإنما للأم منها نصيب ، ربما يفوق نصيب الأب (٤١١) ويدلل لوك على أن سلطة الأباء والأمهات على الأبناء ليست مصدرا للسلطة السياسية، لأن الكتاب المقدس يطلب من الأبناء أن يحترموا آباءهم ويطيعوهم . وكان ذلك في مجتمعات سياسية قائمة بالفعل ، وبالتالي لا تكون سلطة الآباء على الأبناء هي أصل الحكومة السياسية (٤٢) ويؤكد أن كلمات الكتاب المقدس واضحة ، ويجب الاعتماد عليها (٤٤) وكأنه يمهد لخداعنا وأخذنا على غرة إذ يقسر الأمر الإلهي « كن نافعا ، وتكاثر ، وازرع الأرض » على أنه دعوة الى التقدم في العلوم والفنون والآداب ، وكل ما يحقق الراحة في الحياة (٤٥) ويستنتج أن الرب يحض على التقدم في العلوم والفنون والتنظيمات السياسية التي توافقها ، ويحرم الأنظمة التي لا تعين على تحقيق التقدم في تلك الميادين . ثم يناقش بعض المفاهيم المسيحية كالإحسان ، ووراثة الخطيئة الأولى ، على نحو يبين تناقض الإنجيل ، توطئة لصرف النظرعنه ، وتبرير اعتماده على العقل وحده. فلقد عارض لوك وراثة الخطيئة الأولى عن آدم ، على أساس أن ذلك يتعارض مع عدالة الله وخيريته . ويقرر أنه لا يعترف بسلطة العناية الإلهية . والتنزيل الصريح إلا إذا كانت موافقة للقانون الطبيعي ، الذي هو في رأيه قانون العقل (٤٦) وليس معنى ذلك أن لوك كان ملحدا ، لأنه فهم القانون الطبيعي باعتباره قانون الرب ، موجها إلى الإنسان . ولا أدل على ذلك من قوله : «القانون الذي كان محتما أن يحكم آدم هو نفس القانون الذي يحكم ذريته -

قانون العقل» (٤٧).

ويقدم لوك في الجزء الثاني من الكتاب نظريته السياسية . التي تعتمد على ثلاثة مقومات أساسية مستمدة من نزاعه مع فلمر ، وهي الملكية ، والسلطة الأبوية ، والتنظيم السياسي . وفيما يلى خلاصة لآرائه في ثلاثة مقومات :

#### أ - الملكية ،

يرى لوك أن الله هو المالك لكل شئ « علك الإنسان كما علك غيره من الكائنات الحية وغير الحية » (٤٨) ثم استخلف الله الإنسان في العالم وزده بالعقل ليستخدمه فيما يمكن أن يعود عليه بالفائدة . فالأرض وما عليها أوجدها الله لينعم الناس ، كل الناس بخيراتها ، وبالتالي فإن ما تنتجه من حرث ونسل يخص الناس جميعا ، وليس لأي إنسان أصلا أي نوع من السيادة على ما تنتجه الطبيعة (٤٩) فالأرض وما عليها من مخلوقات تكون مشاعا ، أي ملكا لجميع الناس ولكل فرد منها نصيب . فالشخص الذي يعتمد في غذائه على ما يلتقط من الثمار في الغابة ، ويعتبر الثمار حقا له ، ولا ينبغي لأحد أن ينكره عليه . ويتساءل لوك: متى تصبح الشمرة في حوزة الشخص ؟ هل عندما يلتقطها ؟ أو عندما يأخذها الى بيته ؟ أو عندما يأكلها ؟ أو عندما يهضمها ؟ ويجيب قائل : « إذا لم تصبح ( الثمرة ) ملكا له بمجرد التقاطها فلن تكون كذلك بأية وسيلة أخسرى » (٥٠) ومعنى ذلك أن الفعل أو العمل هو الذي يضح حائلا بين الملكية والشبوع . يقول لوك : « إن جوهر الملكية ، وكل امتلاك هو تنمية تلك القدرة على الاكتساب ، من خلال العمل الذي يغير من طبيعة الأشياء » (٥١١ فسإذا خالط الإنسان بعمله أي شئ لم يملكه أو يملكه غيره أصبح ملكا له . يقول لوك : « الحشائش التي توجد في بيتي والأشجار التي أقطعها والثمار التي أجمعها ،

والغزلان التي أصيدها ، تصبح ملكيتي » (٥٢) ويتساءل لوك: ألا تعتبر هذه سرقة لشئ يخص الجميع ؟ أليس يجب أن يحصل الشخص على موافقة الجميع ؟ يجيب عن السؤال الشاني بالنفي قائلا: « إذا كمان من الضروري أن يحصل الشخص على تلك الموافقة ، فسوف يموت جوعا » (٥٣) ويتمثل القانون المنظم للملكية في رأيه ، في حصول الشخص على ما يستطيع الإفادة منه ، دون تقييد لحرية غيره ، طالما أن الموارد كافية . يقول لوك : « لا قيد على ما يملكه الشخص إلا استخدامه. فإذا توقع فسلد ما يملك ، وجب عليه أن يتركه لمن يستطيع الإفادة منه، تحقيقا لمصلحة الجنس البشري » (٥٤) ويرى لوك أن مصلحة الجنس البشري في الملكية الخاصة. فالأرض التي لا يملكها أحد لا تكون نافعة لأحد (٥٥) والفدان المملوك ملكية خاصة ، يدر عائدا يفوق عشرة أضعاف الفدان المشاع ، نتيجة لما يبذله صاحبه من جهد وعمل (٥٦) ومما تجدر الإشارة اليه أن هناك تعارضا ظاهرا بين فكر لوك السياسي واقتصادة السياسي ، فيما يتعلق بموقف الحكومة من الملكية. ففي الفكر السياسي يقصر لوك دور الحكومة على المحافظة على النظام ، وإقرار الأمن ، وتحرير قوى السوق من القيود التي تفرضها المؤسسات التقليدية ، والعادات القديمة . وفي اقتصاده السيلسي نرى لوك على وعي كبير بأهمية تنظيم الحكومة للسلوك الاقتصادي ، لدرجة أنه يدعو إلى الملكية الحكومية (٥٧) ولانستطيع أن نعرف من آراء لوك ما إذا كان اشتراكيا أو رأسماليا لأن في آرائه ما يؤيد المذهبين.

#### ب - الأبوة مصدر للسلطة ،

يخالف لوك فلمر الذي يحصر سلطة الآباء على الأبناء في الأب وحده، ويرى أن للأم مثل ما للأب في تلك السلطة . يقول لوك : « حقوق الأباء على الأبناء وحكم الطبيعة يجعلان أسباب الوجود للأب والأم معا دون تمييز. وحتى عندما يطالب الرب الأبناء بطاعة الآباء يجده بجمع الأب والأم في كثير من نصائح الكتاب المقدس فيقول: أكرم الأب والأم ، وعليك باحترام أبيك وأمك (٥٨) وتتبع سلطة الآباء على الأبناء . في رأى لوك من الواجب الملقى على عاتقها ، وهو واجب الرعاية والعناية فالأب والأم يوجهان عقول الأطفال ويتحكمان في تصرفاتهم الطائشة غير الواعية ، حتى يأخذ العقل مكانه ، ويطبع أفعالهم بطابعه ... وهذا هو ما يحتاجه الأطفال حتى ينضجوا ويتحرروا تبعا لذلك (٥٩) وسلطة الآباء على الأبناء لبست حقا طبيعيا خاصا ، وإنما هي رهينة باضطلاعهما بواجب الرعاية والعناية . يقول لوك : « اذا تخلى الوالدان عن الطفل ، فإنهما يفقدان سلطانهما عليه. فآداء الأب لواجبات الأبوه هو الذي يخوله السلطان على الأبناء .... وفي السلطة للأمهات ... ولكن سلطة الآباء لا تمتد إلى أرواح الأبناء أو بضائعهم أو ممتلكاتهم ... ولا تمتد إلى حريتهم متى بلغوا سن النضوج . فهنا تتوقف سيطرة الآباء ، ولا يكون لهم الحق في الوقوف في وجه حرية أبنائهم أكثر مما يستطيعون مع أى شخص آخر » (٦٠٠) ولكن لوك يري أن حرية الأبناء لا تعنى التحلى عن الوالدين ، لأنه ينصح الأبناء بطاعة آبائهم وأمهاتهم جزاء ما قدموا لهم من تغذية وحماية وتعليم (٦١) ومعنى ذلك أن للسلطة الأبوية شقين : شق الحماية والعناية

والتعليم ، الذي يعد من شأن الأب والأم، وينتهى في وقت معين ، وشق العون والطاعة والحماية ، وكل ما يعبر عن احترام الأبناء للآباء . ويميز لوك بين السلطة الأبويةوالسلطة السياسية على أساس أنهما يعتمدان على أسس مختلفة ، ويؤديان إلى غايات مختلفة : يقول لوك : «لكل أب من السلطة الأبوية على أولاده مثل ما للحاكم من سلطة على هذا الأب . كما أن الحاكم بدوره يحس بالولاء لوالديه ، ويدين لهما بالطاغ ، مثله في ذلك مثل رعاياه ، دون أن يكون له عليهما أي نوع من السيادة التي يمارسها على رعاياه » (٦٢).

#### ج : التنظيم السياسي :

يرى لوك أننا نولد أحرارا كما نولد عقلاء (٦٣) وأن حرية السلوك وفقا لإرادتنا – وليس خضوعا لإرادة الأخرين – قائمة على أساس حصولنا على العقل المعقل (٦٤) والعقل في رأيه هو الوسيلة التي تعين على تحقيق التعاون بين إنسان وإنسان ، وبالتالي تعين على تنظيم المجتمعات (٦٥) إن لوك يعتقد على خلاف فلمر أن الإنسان يولد حرا متمتعا بكافة حقوق القوانين الطبيعية وامتيازاتها ، متساويا في ذلك مع غيوه ، ولديه من القوة ما يكفل له المحافظة على ممتلكاته – حياته وحريته ومصيره . وهذا ما يسمى بفرض الحالة الطبيعية . ولوك لم يبتكر مصطلح الحالة الطبيعية أو فكرته ، ويبدو أن المصطلح نشأ في الفلسفة المدرسية للتعبير عن الحالة الإنسانية قبل السقوط. ولكن الحالة الطبيعية اذا فهمت على هذا النحو لا تستطيع أن تقدم مرشدا للمجتمع السياسي . والحق أن الفكرة بالمعنى التقليدي لم يكن لها أهمية في النظرية السياسية (٦٦) وازدادت الفكرة أهمية في النظرية

السياسية على يد توماس هويز، الذي تناول المصطلح وغير معناه وجعله أساسا لفكرتي الحقوق الطبيعية والعقد الاجتماعي . ويستخدم لوك المصطلح على نحو مختلفة ، ليشير به الى حالة الحرية غير المقيدة والمساواة الكاملة. ولكن لوك يرى أن للحياة الطبعية والقانون الطبيعي سيئات لأنهما يجعلان كل شخص قاضيا يحكم وفقا لما يشاء . هذا فضلا عن أن القانون الطبيعي غير مكتوب، ولا يوجد إلا في عقول الناس ، وبالتالي تؤثر العواطف والانفعالات والمصالح على سلوك الإنسان، وتعوق تطبيق قانون الطبيعة ، الأمر الذي يترتب عيه سوء نظام الحياة (٦٧) وهنا يقدم لوك دافعا لتأسيس المجتمع المدنى حيث يقول: « إن حق الإنسان في الاستمتاع بالطيبات التي خلق الله ، مستمدة مباشرة من اله ، من عقلانية الإنسان ، ومن الرغبة الطبيعية في المحافظة على الذات » (٦٨) ونشأ المجتمع السياسي للمحافظة على ذات الإنسان وعلى ملكيته. وتتمشل دعامة المجتمع السياسي في تناذل كل فرد عن حقوقه الطبيعية ، ليشعها في يد الجماعة التي تحافظ على تلك الحقوق. وتعين الجماعة أفرادا يتولون مهام السلطة وتنفيذ القانون (٦٩) وهذا هو جوهر العقد الاجتماعي الذي يحث بالإجماع ، وموافقة كل شخص على تنصيب قاض تصبح له قوة سياسية ، ويضع القواعد المنظمة للحياة الاجتماعية ضمانا لحرية الأفراد ، وتنشأ قوة أخرى لحماية المجتمع من الإعتداءات الخارجية والاتصال بالدول الأخرى . والعقد الاجتماعي يعني أن الأطراف المتعاقبة تفيد من التعاقد . ولكن لوك ينكر هذا في حالة المجتمع المدنى مؤكدا أن الحكومة لا تفيد من الحكم ، إلا باعتبارها أعضاء في المجست مع (٧٠) فكل فعل من أفعال الحكومة مرتبطة بالغاية من انشائها وهي مراعاة مصالح المحكومين ، وتحقيق الأمن والاستقرار، ويرى لوك أن الحكم المطلق يتنافى مع المجتمع المدنى « فالحكم المطلق الذي يقبض فيه أفراد قليلون على كافة السلطان ، لا يكن أن يقوم بجانبه مجتمع مدنى ، وبالتالى لا يأخذ شكل المجتمع المدنى » (١١) ويضيف فى نفس المكان « أن الحاكم المطلق يجمع فى يديه جميع السلطات التشريعية والتنفيذية ، فلا يكون هناك قاض يهديه فى أحكامه ، وليس للمظلوم أن يشكو أو يتذمر . وهذا دخول فى الحالة الطبيعية ، ولذلك دعا الى فصل السلطات ، وتغيير الحكام على نحو دورى ، عن طريق الانتخاب (٢٢) ويبيح لوك عصيان الحكومة والتمرد عليها ، اذا استبدت بالناس ولم تحافظ على ملكياتهم ، ويوجب على الناس احترام القانون والنظام ، مادامت الحكومة مراعية للغاية من انشائها (٢٢) وعلى هذا النحو وضع لوك خميرة التمرد على الحكومة ، ولم يعترف بتأليفه صراحة ، كما يبدو من الخطاب الذى وجهه لوك سنة ١٦٨٤ الى صديقه « بمبروك » ويتحدث فيه عن ولاته للحكومة ، ويذكر التضحيات التى تجشمها فى سبيلها ويبين أنه كان يمكن أن يكسب الكثير بيتوفره على عمله كطبيب ، ولكنه آثر أن يولى الحكومة اهتمامه وأفكاره ، ويتبرأ من نسبة الكتاب إليه (٤٢)

#### خامسا: آراؤه التربوية:

عالج لوك أهم أفكاره التربوية في كتابه « بعض الأفكار عن التربية » ولقد اعتبر الكتاب كتابا كلاسيكيا على الرغم من كونه محادثة شخصية بين صديقين ، لأنه قدم فيه فكرا تربويا مناسبا للرجل الانجليزي في القرن الثامن عشر ومزج فيه مزجا رائعا بين القديم والحديث، والمحافظة والتقدم (٧٥) فلقد نشأ في المجتمع الإنجليزي في القرن السادس عشر ، بتأثير من عصر النهضة ، مثل أعلى للرجل المهذب ، يتمثل في المزج بين أخلاق الفارس المسيحي في العصور

الوسطى ، والتقاليد الجديدة لعصر النهضة . ولقد أوجب نموذج الرجل المهذب بالمعنى الجديد اعداد شخص متكامل حسن التربية يخشى الرب ، ويعتمد على ذاته ، ويخدم بلده ، ويكون متفتح الذهن ، فأعان لوك على تحقيق النموذج الجديد ، من خلال برنامجه التربوى . إن لوك يثق فى قدرة التربية على تغيير السلوك وإحداث الفرق الكبير بين الناس ، حيث يقول : « إن تسعة أعشار من تقابلهم من الناس يكونون ما هم عليه - طيبين أو أشرارا ومفيدين أو غير مفيدين - بسبب تربيتهم فالتربية هى التى تحدث الفرق الكبير فى النوع مفيدين - بسبب تربيتهم فالتربية هى التى تحدث الفرق الكبير فى النوع الإنسانى » (٢٦) ويمكن بيان أهم ملامح نظامه التربوى من خلال الحديث عن أنواع التربية عنده ومحتواها ومبادئها .

#### أ - انواع التربية:

عالج لوك في كتابه « بعض الأفكار عن التربية » ثلاثة أنوع من التربية هي التربية البدنية ، والتربية العقلية ، والتربية الخلقية . ولقد عنى بالتربية البدنية عناية بالغة ، فجعل لها مكان الصدارة في نظامه التعليمي ، وأفسح للحديث عنها حوالي سدس كتابه .وتلك خاصية يكن إرجاعها الى دراسته للطب، وإلى ما صادفه من مشكلات صحية . ولكنه لم يعن بالتربية البدنية لذاتها. وإنا باعتبارها مقدمة ضرورية لتنمية العقل . إن عنايته بالعقل دفعته إلى تبنى وجهة نظر في التربية ، تختلف عن وجهة النظر التربوية التي سادت في عصر التنوير ، فلقد وجد علماء عصر التنوير الحكمة ، الجمال ، والجلال ، في العلوم الكلاسيكية ، فاختلطت التربية في عقولهم باكتساب المعرفة . والمعرفة الحقة في رأى لوك هي ادراك داخلي ، أو هي رؤية العقل . فكما أن الانسان لا يستطيع أن يبصر بعيني غيره ، فلا يستطيع أن يعرف إلا من خلال إعمال عقله .

ولذلك نراه يؤكد أن « البحث في الأشياء ذاتهاخير من البحث في أفكار الآخرين عنها ، وأن استخدام عقولنا خير من استخدام عقول الآخرين . وعلى قــدر استخدامنا لعقولنا تكون معرفتنا . إن تزويدنا بآراء الأخرين لا يجعلنا ذوى معرفة ، لأننا لم نستخدم عقولنا كما استخدموا عقولهم » (٧٧) ومن ثم يؤكد لوك ، مثلما فعل روسو ، أن المعرفة الحقة لآنتاجة الأطفال ، وبالتالي أوجب على المربى تعهد الصحة البدنية للطفل، وتكوين العادات الصحية السليمة، حتى يبلغ الى السن التي يفكر فيهالنفسه ويعلم نفسه تعليما ذاتيا . ولقد وضع لوك برنامجا تربويا يعين على تنمية الجسم السليم بلوغا الى تنمية العقل السليم ، لأن العقل السليم في رآيه في الجسم السليم (٧٨) ويمكن أن نطلق على برنامجه في تنمية الأبدان ببرنامج « التصليب » لأنه يقول فيه : « إن البناء الجسمى للأطفال يفسد بالرقة ولين المعاملة.. وأول شئ ينبغى العناية به ، هو عدم الغلو في تغطية الأطفال ، أو تدثيرهم صيفا أو شتاء » (٧٩) ويوصى بغسل أقدام الطفل يوميا بالماء البارد ، مع مراعاة مبدأ التدرج حيث يقول « ابدأ أولا في الربيع بالماء الدافئ ، ثم اجعل الماء ابرد فأبرد ،وبعد أيام قلائل اعمد إلى الماء البارد ثم استمر في تقديمه صيفا وشتاء» (٨٠) فالتدريج يمكن أن يعود الأطفال على أمور تتنافى مع طباعهم . يقول لوك : « أجسامنا تستطيع أن تتحمل كل شئ اذا اعتدنا عليه بالتدريج (٨١) ويدلل على صحة ما يذهب اليه بقدرة البعض على المشي على الثلج حفاة عراة ، دون أن يصابوا بنزلة برد ، وتعرض البعض للشمس القائظة فترات طويلة ، دون أن يصابوا بضربة شمس» فالاعتياد » في رأيه « هو الذي يغير الطبيعة » (٨٢) ولا تختلف طريقته في تنمية الأبدان عن طريقة الإسبرطيين إلا قليلا ، فهو يدعو الى تعليم السباحة . ويؤكد أهمية الماء البارد صيفا وشتاء ، غير أنه يحذر منه بعد التدريب حينما يكون الجسم

ساخنا (۱۳۳) ويدعو إلى تعريض الأطفال بالتدرج إلى الحرارة والبرودة والمطر فى وقت مبكر ، على قدر ما تتحمل أجسامهم (۱۹۲) وينصح بلعب الأطفال فى الهواء الطلق ، ويحذرهم من الجلوس على الأرض الرطبة أو شرب المشروبات الباردة بعد التدريب (۱۹۸) ويوصى بأن يكون مأكل الطفل بسيطا وخاليا من الدهون ، ويرى أن تقليل اللحوم يحافظ على الأسنان ، ويبعد الأمراض ، ويحافظ على الصحة ، ويوجب الإكثار من اللبن والجبن والخبز الأسود وتقليل السكريات . ومنع التوابل (۱۲۸) والشئ الغريب أنه يوصى الأطفال بشرب البيرة كعادة الإنجليز ولكنه يمنعهم من شرب المشروبات القوية كالنبيذ (۱۲۸) ويسرى أن النوم يقوى الأبدان ، ولكنه لا يسمح للطفل فيما بين السابعة والرابعة عشرة أن ينام أكثر من ثماني ساعات (۱۸۸) ويدعو الى تعويد الأطفال على زيارة الحمام في أوقات معينة وبخاصة بعد الإفطار (۱۸۸).

وبعد أن أعطى لوك الجسم حقد من القوة والنشاط ، بحيث يقوى على طاعة أوامر العقل ، انصرف الى إعداد العقل والخلق إعدادا صحيحا يناسب كرامة الإنسان . إنه يرى أن الفرق الكبير الذى يوجد بين الناس فى القدرة العقلية والأخلاق يرجع الى التربية أكثرمن أى شئ آخر ، ولذلك يدعو إلى العناية بتنمية العقل والأخلاق فى وقت مبكر . ولا تختلف طريقته فى تنميةالعقل والأخلاق ، من حيث المبدأ ، عن طريقته فى تنمية البدن . يقول لوك : « كما أن قوة البدن تتمثل فى قدرته على تحمل الصعاب ، فإن قوة العقل تتمثل فى تحمل الصعاب العقلية أيضا (٩١) ويرى لوك أن خير وسيلة لتنمية العقل هى انكار رغبات الطفل، وإعانته فى التغلب على الشهوات ، واتباع أوامر العقل (٩١) فالرغبة فى إتباع ميل الطفل الى الحلوى لا تختلف فى رأيه على إشباع ميل الشاب إلى

النبيذ أو النساء. والشخص الذي لا يتعود على إخضاع رغبته لعقل الآخرين صغيرا ، لا يخضع لأحكام عقله كبيرا . يقول لوك : « إن مبدأ كل فضيلة وكمال هو القدرة على إنكار إشباع الرغبات التي لا توافق العقل » (٩٢) وجوهر التربية العقلية عند لوك يتمثل في إعانة الطفل على أن يفكر لنفسه ، ولا يقتصر على معرفة رأى الآخرين . إن لوك يحترم آراء الأخرين ،ولكن احترامه للحقيقة يفوق احترامه لرأى الآخرين . يقول لوك : « ارسطوا بالتأكيد عالم ، ولكن أحدا لم يعتقد أنه عالم لمجرد اعتقاده في آراء غيره اعتقادا أعمى ، وإذا أخذ مبادئ غيره دون فحصها فإن ذلك لا يجعله فيلسوفا ، ولا يمكن أن يجعل أحدا غيره فيلسوفا .. إن الآراء الكثيرة التي نحصل عليها من الآخرين كانت ذهبا في أيدي أصحابها ، ولكنها تستحيل إلى أوراق أشجار وتراب في أيدينا مالم نفكر نحن فيها وتكون لنا آراؤنا » (٩٣) إن هذا الفهم موافق للهدف الاساسي للتربية عند لوك الذي يتمثل في التنمية العقلية . ولكنه يتعارض مع تأكيده على مشاعر الخزى باعتبارها المبدأ الأساسي للتربية الخلقية ، لأن الخزى يوجب مراقبة أراء الأخرين ، والسلوك بمقتضاها . يقول لوك : « القيد الحقيقي المرتبط بالفضيلة هو الخيزي » (٩٤) وبالرغم من تأكيد لوك على أهمية مراعاة الآخرين ، فإنه يؤكد على الحرية وعدم اذلال الطفل أو التقليل من شأنه. إن لوك يدرك أن هناك تناقضا بين المحافظة على حرية الطفل وبين صرفه عما يرغب فيه ،ودفعه الى مالا يرغب فيه ، موافقة لآراء الآخرين ، ولكنه يقرر أن مهمة المربى هي التوفيق بين هذه المتناقطات. يقول لوك: « إن من يعرف كيف يوفق بين هذه التناقضات يكون حاصلا على السر الحقيقي للتربية » (٩٥) ويرى لوك أن الأخلاق لا تعلم عن طريق المحاضرة أو فرض القواعد ، وإغا عن طريق القدوة ، ولذلك يقول : «يجب ألا يفعل الأب شيئا ينكره على الطفل » (٩٦١) ويوصى بضرورة اضطلاع

الوالد بالإشراف على تعليم الطفل وعدم تركه للخدم (٩٧) ويوافق على استئجار المربين الخصوصيين ، ولكنه يشترط فيهم شروطا تعيينهم على الاضطلاع بمهمة المربى التى تتمشل فى « تكوين العقل لدى الطفل وتزويده بمبادئ الفضيلة والحكمة » (٩٨).

ب - محتوى التربية يتميثل محتوى التربية التي يريدها لوك للرجل المهذب في أربعة اشياء هي الفضيلة ،والحكمة والتربية والتعلم . ويتمثل جوهر الفضيلة في رأيه في تزويد الطفل بفكرة عن الله ، والحقيقة وعالم الأرواح ، ولا يرى ضرورة تقديم أفكار معقدة عن هذه الأمور ، لأن هذا يربك الطفل ولا يفيده، بل قد يضره (٩٩) والحكمة في رأيه هي قدرة الإنسان على تدبير أموره ، على نحو موافق للعقل. والحكمة المناسبة للطفل هي « تكوين أفكار صحيحة عن مختلف الأشياء ، والارتفاع بالعقل الى الأفاق العليا ،والخضوع لأحكام العقل والتأمل في أفعال الناس وسلوك الأشياء (١٠٠٠) التهذيب في رأيه يدعو الى عدم التقليل من شأن أنفسنا ، أو التقليل من شأن الآخرين ، وتعويد الأطفال على احترام الأخرين.وعدم مقاطعتهم ، أو اظهار التفوق عليهم ، أو تصحيح أخطائهم على الملأ، ... إلسخ (١٠١١) ويضع لوك التعلم في آخر القائمة ، لما لاحظة في مجتمعه من إنفاق الطفل سنوات طويلة في تعلم اللغة الإغريقية أو اللاتينية دون إجادتها ، على الرغم من إمكان تعلمها أثناء اللعب (١٠٢) إنه لا ينكر أن تكون القراءة والكتابة والتعلم أمورا ضرورية ، ولكنه يعتقد أنها ليست العمل الأساسى (١٠٣) إن لوك معنى بالتعلم الذي يعين على تنمية العقل ، ولذلك أوجب الاعتماد على الطرق التي تشجع على المبادأة ، والحكم المستقل،

والملاحظة ، والاستخدام النقدى للعقل . وتشتمل خطة مناهجه بالإضافة الى القراءة والكتابة واللغات على العلوم ، والحساب ، والهندسة ، والمنطق ، والتاريخ ، والجغرافيا ، والأخلاق ، والقانون ، والفلسفة ، والطبيعة ، والقنون الحرة ، والموسيقى ، والرقص ، وركوب الخيل ، والرسم ، والبستنة ، والمحاسبة ومسك الدفاتر ، وغير ذلك من الأمور النافعة للرجل المهذب . وهنا نلاحظ النزعة النفعية الغالبة على مقرراته الدراسية ، فهو يقدم التاريخ ليزود المتعلم بالحس الخلقى ، ويقدم المحاسبة ومسك الدفاتر من أجل الأعمال التجارية ، ويقدم اللغات الحديثة من أجل الاتصال (١٠٤) وأوصى لوك بكثرة الاسفار والرحلات لما لها من فائدة للرجل المهذب . وإختتم قائمة مواده التعليمية بدعوة المعلم الى تنمية دافع التعلم الذاتى عند الطفل حيث يقول : « يجب أن يتذكر المربى أن عمله ليس تعليم الطفل كل شئ ، بل تنمية حبه وتقديره للمعرفة ، وأن يضعه على طريق المعرفة الصحيح ، حتى يستطبع تنمية ذاته حينما يرغب في ذلك» (١٠٥٠).

### ج- مبادئ التربية والتعليم:

يضع لوك عددا من المبادئ التي تعين من وجهة نظره على تحقيق الأهداف التي يريدها للرجل المهذب. منها الشدة مع الأطفال في الصغر والتسامح معهم في الكبر. وهذا المبدأ مستمد من الطريقة التي اتبعها والد لوك في تربيته فالسلطة التي تكون للأب على الإبن في الصغر ، يجب أن تخلى مكانها إلى الحب والصداقة في الكبر ، يقول لوك مستنكرا : « إذا تجاوز الأطفال سن الخوف من العصا ، ولم يكن لك سلطان من الحب والصداقة عليهم ، فكيف تجعلهم ميالين إلى ما تريد ..؟ » (١٠٦) ومما هو جدير بالتسجيل أن لوك يعتقد في

أهمية الضبط الداخلي ، ويفضله على الضبط الخارجي ، في تربية الأطفال حيث يقول: « إن ما يجب أن يحصله ( الطفل ) من التربية هو ما يحكمه من داخله - عاداته وقيمه - لا الرقابة الخارجية التي يمارسها عليه الأب » (١٠٧) ويحذر لوك من استخدام العقاب البدني في التربية حيث يقول: « واستخدام العصافي تربية الناشئة من أسوأ الأمور التي يعتمد عليها المربون أو المعلمون » (١٠٨) إن لوك يدرك مخاطر استخدام العقاب البدني في التربية ، إذ يرى أنه يسئ الي عقل الطفل وروحه ، ولا يجعله شخصا كريما . يقول لوك : « ليس العقاب البدني هو النظام الذي يجب استخدامه مع من تريد أن يكونوا حكماء وأخيارا وكراما» (١٠٩١) ولا يمانع لوك في مكافأة الطفل على أداء ما يتوقع منه ، ولكنه يحذر من استخدام المكافأة وسيلة لحفزه على فعل ما يتوقع منه (١١٠) ويرى أن تنمية الشعور بالاستحسان أو الاستهجان أهم من العقاب وفرض القواعد في تعليم الأطفال (١١١) ومن المبادئ التعليمية التي يؤكد لوك أهميتها ضرورة حرص المعلم على إخلاء ذهن المتعلم من كل شئ ما عدا موضوع التعلم ، وإضفاء عنصر الجدة على الموقف التعليمي ، وربط موضوع التعلم بخبرات سارة ، وإقناع المتعلم بفائدة ما يتعلم ، والربط بين النجاح في التعلم وتقدير الأخرين المهمين ، وعدم إكراه المتعلم على التعلم (١١٢) ومما هو جدير بالذكر أن تلك الأفكار والمبادئ التعليمية التي قدمت في القرن السابع عشر ما تزال موافقة للحقائق التربوية السائدة في القرن العشرين.

## سادسا: ملاحظات على آراء لوك :

سوف يورد الباحث في السطور القليلة التالية بعض ملاحظاته على آراء لوك الفلسفية والاجتماعية ، وينبه القارئ الى أن الملاحظات المتضمنة في هذا الجزء ليست كل ما يلاحظانه على آراء لوك لأن لهما ملاحظات أخرى مثبوته في أثناء البحث ، وهي لا تقل أهمية على الملاحظات التالية :

## أ - ملاحظات على آرائه الفلسفية ،

قرر لوك في بداية كتابه « مقالة في العقل الانساني » أن هدف هو «البحث في أصل المعرفة الإنسانية ، ومداها ، ومبلغ اليقين فيها ، وأصول الاعتقاد والرأى ودرجاتهما « وحدد مهمته بقوله : « ولن أعنى هنا بالاعتبارات الفيزيائية للعقل، أو أتحدث عن جوهره، سواء أكان ماديا أم روحيا، أو بحركة أرواحنا الحيوانية ، أو التغيرات الحادثة في أجسامنا ... حينما تحصل على أفكار في عقولنا ، ولا بما إذا كانت تلك الأفكار تعتمد على المادة أو لا تعتمد. إن هذه تأملات سوف أبعدها عن مجال دراستنا للعقل » (١١٣) ويدلنا هذا النقل على أن لوك أخلاقي في موقفه من مبحث المعرفة أكثر منه منطقي . فقدراته تبدو في المجال العملي أكثر منها في المجال النظري. ويتمثل الأثر الأخلاقي للمقالة في دفع القارئ إلى الإعتقاد في أن معرفتنا مناسبة لظروفنا ، وأن عملنا لا يتمثل في معرفة كل شئ ، وإنما في معرفة ما نحتاج إليه في سلوكنا » (١١٤) والمعرفة التي نحتاج اليها في سلوكنا هي تلك الاستنتاجات التي نبلغ إليها من خلال دراستنا لظروف حياتنا والمواقف المختلفة التي تمر بنا آخذين في الاعتبار قدرتنا المحدودة على الملاحظة والاستنتاج . إن لوك يحاول صرف قراءه عن الانشغال بفهم طبيعة الأشياء في ذاتها ، ما دامت غير مرتبطة بظروف حياتهم ولا ترشدهم في سلوكهم . ومعنى ذلك أنه كتب مقالته ليبطل ما اعتقد أنه عادة سيئة ، ويثبت ما اعتقد انه عادة حسنة . وبالرغم من ذلك فإنه يدعي أن مقالته بحث في أصل المعرفة الإنسانية ، ومداها ، ومبلغ اليقين فيها ، وأصول الاعتقاد

والسرأى. وبذلك أوقع نفسه فى شبكة لم يستطع الخلاص منها ، فحينما أثار مشكلة حقيقة المعرفة ، أجاب عنها بالرجوع إلى الاعتقاد ، وبالتالى ظلت المشكلة التى أثارها بدون حل (١١٥).

ولقد أنكر لوك نظرية الأفكار الفطرية واعتقد أن الإنسان يولد وعقله أشبه بشئ بالصفحة البيضاء الخالية من كل نقش ، وأن الخبرة هي مصدر ما يملك من معرفة. يقول لوك « والآن دعنا نفترض أن العقل كما نقول - صفحة بيضاء خالية من كل نقش ، وبدون أفكار . ولكن كيف يحصل العقل على تلك الأفكار الكبيرة التي لا تنتهي ؟ » ويجيب : « إن العقل يحصل على تلك الأفكار من الخبرة ، فملاحظاتنا للأشياء الحسية في العالم الخارجي ، وملاحظاتنا للعمليات الداخلية في عقولنا هي التي تزودنا بالأفكار ، التي تعتبر مادة للتفكير . وهذان هما مصدرا المعرفة التي غلكها (١١٦١) إن فهمنا الفتراض لوك عن العقل الفارغ يقتضينا أن نفترض افتراضا آخر عن عالم تلتقى فيه الأجسام وتنفصل ، بما في ذلك الجسم الإنساني ، ويؤثر بعضها في بعض . فالجسم الإنساني مزود بأعضاء للحس ، وهي أجسام معرضة للاحتكاك بغيرها من الأجسام. ويترتب على هذا الاحتكاك أفكار . فإن تحصل تلك الأفكار معناه أن تكون ذا خبرة . فإذا كانت الخبرة تترتب على احتكاك الأجسام بالجسم الإنساني ، أمكن استنتاج أن الخبرة فيزيائية لأنها شئ يحدث بين أجسام لا بين جسم وعقل. ومسعنى ذلك أن لوك أنزل العقل الى مستوى المادة ، مما أوقعه في مشكلة لم يستطع حسمها ، ومؤداها هي المادة تفكر أو لا تفكر ؟ يقول لوك : « إن لدينا أفكارا عن المادة والفكر وليس من الممكن أن نعرف ما إذا كان الكيان المادى يفكر أولا يفكر، فمن المستحيل علينا أن نكتشف بالتأمل دون مساعدة إلهية ، ما إذا كان الله

أودع فى المادة القدرة على الإدراك والتفكير أو ألصق هذه الخاصية بالجوهر المفكر غيسر المادى . إن الله يستطيع إذا شاء أن يضيف إلى المادة القدرة على التفكير.

ونظرا لأننا لا نعرف مكونات التفكير ، ولا الى أى شئ أعطى الله هذه القدرة ، فإن معرفتنا محل شك »(١١٧) إننا نستطيع أن نستنتج من نقد لوك لنظرية الافكار الفطرية تسليمه بجادية العقل أو الروح ، لأن الاعتقاد فى لامادية الروح يقتضى التسليم بعدد من القضايا من أهمها أن الروح جوهر بسيط . فاذا كانت الروح جوهرا بسيطا كانت خالدة ، وإذا كانت خالدة كانت مدركة على الدوام ، واذا كانت مدركة على الدوام ، واذا كانت مدركة على الدوام كانت مشتملة على أفكار فطرية ، ولكن لوك ينكر هذا ، إذا فيهو يسلم بعكسه ، ويكون العقل أو الروح عنده كيانا ماديا. وحديث لوك عن مصدرى المعرفة من إحساس وتأمل يناقض موقعه العام من نظرية الأفكار الفطرية . فالأفكار التي لا تأتي عن طريق الحس تأتي عن طريق الحس تأتي عن طريق المس تأتي عن طريق المن المؤدا ، والحواس لا قدنا با يكون لدينابالفعل . ومن ثم يكن استنتاج أن بعض المعرفة على الأقل فطرى ، على عكس ما يرجوه لوك.

### ب - ملاحظات على آرائه السياسية والاجتماعية:

لقد رفض لوك النظرية الرجعية ، ودافع عن الحريات المدنية ، والشخصية والدينية ، ودعا إلى المساواة بين الناس في جميع الحقوق ، وبذلك مهد الطريق للفكر الليبرالي بشتى صوره ، الأمر الذي أثار عليه المحافظين وعرضه للنفي والتسسريد . ولقد احتال لوك للدفاع عن نفسه ، وعن آرائه بوسائل كثيرة ، مشروعه وغير مشروعة . فتارة ينكر بعض أعماله كما جاء في خطابه لصديقه

«بجبورك » الذى يقول فيه: « وأعجب من نسبة الآخرين لى عددا من الكتب والأبحاث والمقالات التى لم أكتبها ولم أكن مؤلفها ... وإننى هنا أتبرأ من هذه الاعمال » (١١٨) وتارة يوهم القارئ بأن آراءه موافقة للتقاليد الكنسية ، على الرغم من إيثاره العقل على الدين ، ويذكر اتفاقه مع هوكر باعتباره وريثا للقديس توما لاكوينى فى التوفيق بين العقل والنقل ولا يقدم نقلا يبين هذا الاتفاق ، وتارة يتخذ من فلمرمطية فى هجومه على نظرية الحق الإلهى للملوك على الرغم من أنه ليس صاحب النظرية ، ويعتمد على ملخص لمعتقداته دون على الرغم من أنه ليس صاحب النظرية ، ويعتمد على ملخص لمعتقداته دون الإشارة إلى كتاباته الفلسفية . وتارة يتوسع فى فيهم آيات الإنجيل ، ويلوى الحقائق الدينية ، زاعما أن الإنجيل لا يفسر نفسه ، توطئة لنبذه ، واستبدال العقل به ، وتارة يستعير حججا من توماس هويز ، دون نسبتها إليه . ولكن هذه الحيل لا تقلل من نبل الغاية التى كان يسعى لوك إلى تحقيقها ، من تقرير حرية الإنسان وتحقيق المساواة بين الناس فى الحقوق والواجبات ، ونفى الاضطهاد بجميع صورة .

# ج- ملاحظات على آرائه التربوية:

يقر لوك في بداية كتابه « بعض الأفكار عن التربية » « أن سعادة الناس وتعاستهم من صنعة ايديهم .. وأن تسعة أعشار من نلتقى بهم من الناس يكونون ما هم عليه : طيبين أو أشرار ، مفيدين أو غير مفيدين بسبب تربيتهم ، فالتربية هي التي تحدث الفرق الكبير في النوع الإنساني » (١١٩) إن الجيز الأول من النقل يبين استقلال الناس ومستوليتهم عن أفعالهم ، وباقى النقل يبين أن الغالبية العظمى من الناس نتاج للتربية والتوجيه . ومعنى ذلك أن هناك تناقضا بين أفكار لوك عن الاستقلال الفردى من ناحية ومفهومه عن التربية ، التي هي

صياغة الكبار للصغار على نحو من الأنحاء . كما أن هناك تناقضا بين فكرته عن الاستقلال المعرفي وفكرته عن التربية باعتبارها تكوينا للعادات. إن الاستقلال المعرفي يلعب دورا حاسما في فكر لوك الفلسفي ولعل ذلك يبدو من قوله: « اذا أخذت أفكارك من الآخرين فإنك لا تكون باحثا عن الحقيقة ولكن عن شيئ أقل قيمة. إن ما يقوله الشخص أو يفكر فيه قليل القيمة إذا جاء من الآخرين » (١٢٠) والمشكلة التي نثيرها هي كيف تستقيم فكرة توجيه الأطفال عن طريق التربية ، مع فكرة لوك عن الاستقلال المعرفي ، والجهد الفردي الذي يعين على التفكير ، وفقا لما يمليه عليه العقل ؟ إن هذا تناقض ، ولكنه تناقض ظاهري يمكن حسمه عن طريق بيان ارتباط أفكار لوك عن تكوين العادات بتنمية العقل. وكتاب لوك عن التربية يقيم الدليل على صحة هذا الفرض. فالكتاب يشتمل على أكثر من ثلاثين فصلا تدور حول التربية البدنية . وهدفه في هذه الأجزاء هو اقتراك الطرق أو الأساليب التي تحافظ على سلامة البدن ، وتقويته حتى يستطيع أن يطيع العقل وينفذ أوامره . إن نصائح لوك فيما يتعلق بالصحة البدنية موجهة إلى تأسيس عادات طيبة تؤدى الى جسم قوى يشتمل على عقل صحيح . وهذا الجمع في رأيه هو « أقصر الطرق وأكثرها ثراء لتحقيق السعادة في هذا العالم. ومن يحصل على الأمرين صحة البدن وصحة العقل ، لا يطمع الا قليلا في سواهما » (١٢١) وهكذا يبدو الارتباط الضروري بين فكرته عن الاستقلال وفكرته عن التعويد أو التربية ، وبذلك ينحسم التناقض الظاهري . ولكن الشئ الذي لا يمكن إغفاله أو التغاضي عنه هو غلوه في تقدير آثار التربية. واهماله للعوامل الوراثية وأثرها في تشكيل السلوك.

ولقد أعلن لوك نفسه نصيرا لنظام التصليب في التربية مقابل نظام الحماية الزائدة . ومما هو جدير بالذكر أن لكلا النظامين أنصاره ومؤيديه ، فقد

لاحظ أنصار نظام التصليب ، كما فعل لوك ، أن الناس في المجتمعات الأقل مدنية خالون من أمراض المدنية ، فاعتقدوا أن هذه المناعة ترجع الى طريقة حياتهم الخشنة وتعودهم علي تحمل الصعاب وبالتالي نادوا بتربية الأطفال وفقا لهذا النموذج. ولكن من المعروف أن متوسط أعمار الناس في المجتمعات المتقدمة أطول منه في المجتمعات المختلفة ، وأن أبناء المجتمعات المتقدمة قادرون على مقاومة أمراض معينة ، وأبناء المجتمعات المتخلفة قادرون على مقاومة أمراض أخرى توجد في بيئتهم . فاذا اختبرنا قدرة الناس على مقاومة أمراض لا توجد في بيئتهم ، كان أبناء المجتمعات المتقدمة أكثر مقاومة لتلك الأمراض ، من أبناء المجتمعات المتخلفة . حقا إن الفلاحين أكثر مقاومة لحرارة الشمس من سكان المدينة ، ولكن معدل الوفيات من أبناء القرية أعلى منه في المدينة . كما أن هناك أفكار أخرى يوصى بها لوك ولا نستطيع أن نأخذها على علاتها ، مثل نصحة بأن تكون البيرة هي الشراب الوحيد للأطفال بدلا من الماء ، وتحذيره من شرب الماء والجسم ساخن أو الجلوس على أرض رطبة بعد التدريب الشاق والدعوة إلى الاستحمام بالماء البارد، ولبس الأحذية المخرقة، والسير في الماء والطين، وغيرها من النصائح التي لا يقوم على صحتها دليل طبى ، فضلا عن مخالفتها للذوق العام وخاصة في المجتمع الإنجليزي . إننا لا نستطيع أن نعرف مما لدينا من مصادر ما إذا تلك النصائح موافقة أو مخالفة للمعرفة الطبية التي سادت في المجتمع الإنجليزي في القرنين السابع عشر والثامن عشر . إن صدور أمثال تلك النصائح عن طبيب مشهور مثل لوك يدفعنا الى التريث قبل اصدار حكم على مدى فاعلية نصائحه ، وبخاصة لأن جميعها قضايا امبريقية لا تنحسم إلا بالتجربة.

## المتواميش

- 1- Laslett,p.(ed.), "Introduction "TWO trealisesof government, cambridge: cambridge University Press, 1988, p.16.
- 2 Willey, B. The seventeenth century Background: Studies in the though of the Age in relation to poetry and religion, London: redutledge & kegan paul, 1979, p. 75.
- 3 Stumpf, S. Philosphy: History and problems, New York: MC Graw Hill, Co., 1977.
- 4 Davis, J., Utopia and the Ideal society: A study of English ulopia writings 1516 1700, cambridge: Cambridge university press, 1983, pp. 306-307.
- 5 Wrigh, w. A History of Modern philosophy, New York: the Macmillan Co., 1942, p. 140.
- 6 Stumpg, S., Op. Cit., pp. 272 274.
- 7 Quick, R., (ed.), Introduction to second Edittion, in Locke, J., some thoughts concerning education, 2 nd ed., cambridge: cambridge university press, 1892, p XVIIII
- 8 Laslett, p., Op., cit, p. 18.
- 9 Locke, J., some thoughts concerning education, Ibid, No. 95.
- 10 Fraser, A., (ed.) "prolegomena", in locke, J., An Essay concerning human understanding Vol,I., New York: Dover, 1891. P. XIX.
- 11 Laslett, P., Op., cit, pp. 18-19.
- 12- Laslett, p., "locke and the first eari of chaftesbury " Mind

- No., 241, Jan., 1952.
- 13- Rraser, A., op. cit., p., XXXV.
- 14 Ibid, P.XVI.
- 15 Locke, J., "The epistle to the reader" in locke, J., An essay concerning human understanding, op. cit.
- 16 Granstan, M., John Locke: A Biography, London, 1975, pp. 140.
- 17 Locke, J., "Introduction " in locke, J., An essay Converning human Understanding, op. cit., No., 2.
- 18 Locke, J., An essay concerning human understanding, op. cit Vol., 1, BK,1, Nos.1.2.
- 19 Ibid, No., 3.
- 20 Ibid, No., 4.
- 21- Ibid.
- 22- Ibid, Bk 11, chapt., II, Nos., 1-3.
- 23- Ibid, Bk II, chapt .,III, Nos., 1-12.
- 24- Ibid, Bk II, chapt ., XII, Nos ., 1-7.
- 25- Ibid, Bk II, Chapt., III, No., 19.
- 26- Ibid, Bk II, Chapt ., XXIII, No ., 16.
- 27- Ibid, Vol., Bk IV, chapt., III, No., 6.
- 28 Ibid, Bk Iv, Chapt., II, No., 1.
- 29 Ibid No., 2.
- 30 Ibid, Bk ,1 Chapt., I, No., 1.
- 31- Locke, J., Two rteatises of Government, (edited by peter laslett), campbidge: cambridge University press, 1988, Bk

- II, Cahpt. II, No 8.
- 32- Ibid, Bk 1, Chapt., II, No., 6.
- 33- Ibid, No., 8.
- 34- Ibid
- 35-Ibid
- 36- Ibid, Cahpt., IV, No., 29.
- 37 Ibid, No., 30.
- 38 Ibid, No. 40.
- 39 Ibid.
- 40 Ibid, No., 45.
- 41 Ibid, No., 47.
- 42 Ibid, No., 65.
- 43 Ibid, chapt., 1, No., 25.
- 44 Ibid, Nos., 36, 38, 39, 40.
- 45 Ibid, No., 33.
- 46 Ibid, No., 101.
- 47 Ibid, Bk II, Chapt., II No., 57.
- 48 Ibid, Chapt., V, No., 27.
- 49 Ibid
- 50 -Ibid, No., 28.
- 51 Ibid, No., 40
- 52 Ibid, Nos., 28, 30.
- 53 Ibid, No., 28.
- 54 Ibid, No., 46.
- 55 Ibid, Nos., 36, 37, 38, 42, 45.

- 56- Ibid, No., 37.
- 57 Ibid, Nos., 28, 30, 37, 45, 50.
- 58 Ibid, Chapt., Vi, NBo., 52.
- 59 Ibid, No., 58.
- 60 Ibid, No., 65.
- 61 Ibid, No., 66.
- 62 Ibid, No., 71.
- 63- Ibid, No., 61.
- 64 Ibid, No., 63.
- 65 Ibid, No., 172.
- 66 Troelts, E., the social teaching of the christian hurches (translated by o.Wyan), chicago: Universityof chicago press 1976. p. 74.
- 67 Locke, J. Two tresatises of Government, op. cit, Bk II, chapt., !!, No., 13.
- 68- Ibid, Chapt., VII, Nos., 86-87.
- 69 Ibid, Bi,m 87.
- 70- Ibid, No., 93.
- 71- Ibid, No., 91.
- 72 Ibid, Nos., 143-154, 213.
- 73 Ibid, Chapt ., III, No., 94.
- 74 Lock to pembroke, 8 Dec., 1984, in De beer, E., The correspondence of john locke, Oxford, 1982, pp. 663 664.
- 75 Ulich, R., History of Educational thought, ew York: American Book, Co., 1945, pp., 200 201.

- 76 Locke, J., some troughts concerning Education, op. cit., No., 1.
- 77 Ibid, No., 194
- 78 Ibid, No.,1.
- 79 Ibid, No.,4.
- 80- Ibid, No.,7.
- 81- Ibid, No.,5.
- 82 Ibid,
- 83 Ibid, No.,8.
- 84 Ibid, No.,9.
- 85 Ibid, No.,10.
- 86 Ibid, No.,13.
- 87 Ibid, No.,19.
- 88 Ibid, No.,21.
- 89- Ibid, No.,23.
- 89 Ibid, No.,34.
- 91 Ibid.
- 92 Ibid, No.,38.
- 93 Locke, J., An essay concerning Human understanding,
- Vol. I, bk, 11, Chapt. XX, No. 17.
- 94 Locke, J. Some thoughts concerning Education, op. cit.,
- No., 57.
- 95 Ibid, Nos., 46. 36.
- 96 Ibid, No.,71.
- 97- Ibid, Nos., 68, 69. 70.

- 98 Ibid, No.,94.
- 99- Ibid, No.,136.
- 100- Ibid, No.,140.
- 101- Ibid, No., 144.
- 102- Ibid, No.,147.
- 103- Ibid.
- 104 Ibid, Nos., 178-217.
- 105 Ibid.No., 195.
- 106 Ibid, No.,42.
- 107- Ibid, No.,47.
- 109- Ibid, No.,52.
- 110-Ibid.
- 111- Ibid, No.,66.
- 112- Ibid, Nos. 148, 167.
- 113- Locke, J., "Introduction "in locke, J., an essay concerning Human Understanding op. cit, No., 2.
- 114 Ibid, No.,6.
- 115 Ibid, vol 2, BK Iv, chapt., IV.
- 116- Ibid., Vol., I, Bk II, chapt., 1, No., 2
- 117- Ibid, BK Iv, chapt., III, No., 6.
  - 118- Locke to pempbrke, 3 Dec., 1684. op. cit. pp. 663-4.
- 119-Locke, J., Some throughts, op. cit., No.,, 1.
- 120 Quick, R., (ed.) "appendex B: of study. in locke, J. Some thoughts, Ibid, pp., 193-194.s
- 121-Locke, J., Some thoughts, Ibid, No., I.

₹10x

# الفصل العاشر

# النظرية التربوية لإميل دوركايم

أولاً : متدمة

ثلنياً : نشاته ومجتمعه

ثالثاً: منكره الاجتماعي

رابحاً: هكره التربوي

خامساً: النظرية التربوية

أ- منهوم النظرية التربوية

ب- افتراضات دور كايم في النظرية التربوية

ج- نقد وتقويم النظرية التربوية لإميل دور كايم

# النظرية التربوية لإميل دوركايم

## أولاً: مقدمــة:

عرف اميل دوركايم عند أغلب دارسيه رائدا من رواد الفكر الفرنسى، ومؤسسا من مؤسسى علم الاجتماع. ولا غرو فقد بدأ دوركايم حياته عالما من مؤسساء الاجتماع ، وظل طوال حياته مشغولا ببيان ماهية العلم ، وتحديد موضوعاته ، ووضع قواعد منهجه ، والتفرقة بينه وبين غيره من العلوم . كما أسس حولية علم الاجتماع سنة ١٨٩٨ ، تلك الحولية التي عنيت بدراسة تاريخ القانون وأنواعه ، والثقافة ، والدين والأخلاف ، وغيرها من الموضوعات ، التي تؤلف دعامة لعلم الاجتماع الكلاسيكي . ولقد راجع دوركايم كثيرا من المقالات والأبحاث التي نشرت في حولية علم الاجتماع ، ونقدها وعلق عليها . ولعل إسهامات دوركايم في هذا المجال تتضح من الكتاب الموسوعي الذي نشره ناندان (Nandan, 1980).

وإذا كان دوركايم رائدا من رواد علم الاجتماع ، فإنه فى الآن عينه رائد من رواد الفكر التربوى ، توفر على دراسة قضاياه ومشكلاته. ومن القضايا التربوية التى عنى بها مشكلة التقابل بين الفرد والمجتمع ، والعلم والدين ، والاتجاهات النظرية والعملية فى التربية ، والتوجيه العام والخاص للتعليم ، وأرستقراطية التعليم وشعبيته ، والمشكلات المرتبطة بتدخل الدولة فى رسم السياسة التعليمية ، واختيار المعلمين وإعدادهم ، وتحديد محتوى المناهج الدراسية. كما ألف دوركايم كثيرا من الكتب التربوية كالتربية وعلم الاجتماع ، وتطور الفكر التربوى فى فرنسا ، والتربية الخلقية وغيرها. ولقد حرص على دراسة ظاهرة التربية فى إطارها الاجتماعى ، وأراد لها أن تكون علما كغيرها من العلوم.

## ثانبا: نشا ته ومجتمعه:

#### ١- أسبرتسه:

ولد اميل دوركايم في شهر إبريل عام ١٨٥٨ ، في أسرة يهودية ، تقطن مسدينة ابينال (١) ، عاصمة مقاطعة اللورين - المقاطعة الفرنسية الشرقية (Fenton, 1984) ، ولقد عين أبوه ، موسى دوركايم ، حاخاما لمدينة ابينال عام ١٨٣٠، ثم أصبح حاخاما أعظم لمدينتي فوزج وهوتمارن (٢) . وكان جده ، اسرائيل دوركايم ، حاخاما لمدينة ميوتزج (٣) ، وعين جده الأعظم ، سيمون دوركايم ، حاخاما كذلك عام ١٧٨٤ (Lukes, 1981, p. 39) .

ولقد نشأ اميل دوركايم في رحاب هذه الأسرة اليهودية ، التي تميزت علاقاتها بالعمق والدفء ، وعرفت قوة الروابط الأسرية ، والتمسك بتقاليد الدين، والإلتزام بالقانون والنظام (Lukes, 1981, p. 39). وكسان مسقدرا لدوركايم أن يكون حاخاما هو الآخر ، وكان تعليمه المبكر موجها إلى هذه الغاية ، "فدرس في مدرسة الحاخامات ، وتعلم اللغة العبرية ، وقرأ كتاب العهد القديم والتلمود ، الذي يحوى تعاليم الأحبار الربانيين والموسويين "(عبدالمعطي ، ١٩٨١). ولكن دوركايم قرر – وهو لا يزال طفلا يدرس في مدرسة الحاخامات – ألا يقفو تقاليد أسرته. ومن ثم توفر على دراسة العلوم العلمانية ، والتحق عدرسة المعلمين العليا ليصبح معلما.

وكانت موارد أسرة دوركايم متواضعة جدا، فكان أبوه يحصل على ٢٥٠٠ فرنكا فرنسيا في العام، واضطرت أمه إلى إعانة أبيه على تكاليف

<sup>(1)</sup> EPINAL.

<sup>(2)</sup> VOSGES and HAUTE - MARNE.

<sup>(3)</sup> MUTZIG.

المعيشة ، بالاشتغال بالتطريز كغيرها من نساء المدينة ، وكانت تكسب من الاشتغال بهذا العمل – مبلغا من المال لا يقل عما كان بكسبه زوجها. ولقد جعلته هذه النشأة ، فيما أورد لوكس (40 - 39 بالاسلام بعن المسلام عن جمورج دافي (١) " متميزا بسمات عديدة لا تمحى : احتقار الميل إلى الكسل ، وامتهان النجاح السهل ، والخوف من كل شئ غير أصيل ... واحتفظ منذ طفولته بالمعنى الدقيق للواجب ، وطابع الحياة الصعبة الجادة ، لدرجة أنه لم يخبر السرور مرة دون أن يشعر بالاثم ". وليس هذا الطابع الخلقى بعجيب في شخص نشأ في أحضان أسرة فقيرة ، تنتمى إلى الأقليات الدينية ، وتتخذ من التقوقع والإنسحاب أسلوبا لمقاومة العدوان وتجنب سوء النية الذي قد يبيت ضدها.

## ٢- تعليمسه ومناصبه:

ولقد ذهب دوركايم إلى المدرسة المحلية – كلية ابينال ، وكان تلميذا نابها ، وحصل على شهادة الثانوية العامة بقليل من الجهد ، وقرر أن يواصل دراساته. وغادر دوركايم مدينة ابينال وهو في الحادية والعشرين من عصره ورحل إلى باريس (Fenton, 1984, p. 10) ، حيث التحق بمدرسة الليسيه ، التي كانت خطوة ضرورية للالتحاق بمدرسة المعلمين العليا. " ولقد تمكن دوركايم من الالتحاق بها ، عقب إجتيازه لاختبار تمهيدي عام ١٨٧٩ ، بعد محاولتين فاشلتين". (محمد على محمد ، ١٩٨٣ ، ص ١٨٨١) . وفي مدرسة المعلمين العليا ، كان دوركايم أكثر ميلا إلى الدراسات العلمية منه إلى الدراسات العلمية ، والذي كان على العلمية العلمية العلمية ، إذ كره اهتمامها بالعلوم الأدبية والجمالية ، والذي كان على

<sup>(1)</sup> G. Davy.

حساب الأبحاث الخلقية والعلمية ، التي أحبها ". ولقد عانى دوركايم من الشعر اللاتيني ومبادئ البلاغة ، التي كان عليه أن يلم بها. وبالرغم من كراهية دوركايم للدراسات الأدبية ، فقد برز فيها (Lukes, 1981, p. 53) .

وبعد تخرجه في مدرسة المعلمين العليا اشتغل دوركايم عام ١٨٨٢ بتدريس الفلسفة في مدارس باريس لمدة خمس سنوات ، ثم حصل على المؤهلات العلمية التي أعدته للاشتغال بالتعليم العالى في فرنسا (Fenton,1984,p.11) وفي عام ١٨٨٧ دعى دوركايم للاشتغال بوظيفة مدرس لعلم الاجتماع بجامعة بوردو بعد أن أتم رسالته للدكتوراه عن تقسيم العمل ونشرها عام ١٨٩٣ (محمد على محمد ، ١٩٨٣ ، ص ١٨٨٣) ، وفي بوردو أكمل دوركايم "قواعد الطريقة السوسيولوچية" و "الانتحار" ، واستطاع أن يكسب سمعة علمية طيبة أعانت على ترقيته إلى درجة أستاذ في العلوم الاجتماعية عام ١٨٩٦ (Fenton, ١٨٩٦ ، وفي عام ١٩٨٦ أصبح (١٩٤٤ ، وفي عام ١٩٨٦ أصبح أستاذا لعلم التربية في جامعة السربون عام ١٩٠٦ . وفي عام ١٩١٣ أصبح دوركايم أستاذا لعلم التربية في جامعة السربون عام ١٩٠٦ . وفي عام ١٩١٣ أصبح دوركايم أستاذا لعلم التربية والاجتماع. ولقد أعانه منصب الأستاذية على إحداث تعديلات جوهرية في التعليم العالى والتعليم العام في فرنسا.

# ٣- المؤثرات الفكريسة:

لقد كان دوركايم فرنسيا غارقا في التقاليد العقلية الفرنسية ، ويمكن إرجاع التاريخ العقلي لفكره إلى كتاب فرنسيين ، باستثناء تونيز (١) الألماني ، وسبنسر (٢) الانجليزي ، ووليام جيمس (٣) الأمريكي . وبالرغم من أن أوجيست

<sup>(1)</sup> Tonnies.

<sup>(2)</sup> Spencer.

<sup>(3)</sup> James.

كونت (٤) كان أكثر تأثيرا من غيره على فكر دوركايم ، فلا ينبغى إغفال تأثير الآخرين عليه ، من أمثال سانت سيمون (٥) ، ورينوفييه (٦) ، وبوترو (٧) ، وموند (٨) ، ودى كولانج (٩) ، وسبنسر. وفيمايلى يحاول المؤلف بيان مبلغ تأثير دوركايم بهؤلاء الأشخاص موجزا قدر الإمكان.

### آ- سيمــون Simon :

يدين اميل دوركايم لسانت سيمون بالكثير من معالم فكره. ويرجع جولدنر ويرجع جولدنر (Gouldner, 1959, p. 10) ثلاثة من الأفكار الأساسية التي اعتنقها اميل دوركايم إلى سانت سيمون وهي :

١- أن المجتمع يتطور خلال عدد من المراحل ، وأن من المكن اكتشاف
 قوانين تقدمه.

٢- زيادة أهمية العلم في العصر الحديث ، وإمكانية تطبيقه على المجتمع.

٣- أن النظام الاجتماعي الجديد نظام صناعي معقد ومتنوع ، وقائم على
 أسس عضوية وعقلانية.

وتبدو هذه الأفكار في معظم أعمال دوركايم. فلقد استهدف دوركايم خلق علم الاجتماع العلمي ، القادر على ترشيد عملية إعادة بناء المجتمع وتطويره من مجتمع ميكانيكي إلى مجتمع عضوى ، وزيادة تقديره للأنشطة الصناعية والاقتصادية التي قيز المجتمع الحديث. إن قراءة كتاب دوركايم " تقسيم العمل الاجتماعي " وحده تكفي لإلقاء الضوء على تأثر مؤلفه بأفكار سيمون. وفي

<sup>(4)</sup> Comte.

<sup>(5)</sup> simon.

<sup>(6)</sup> James.

<sup>(7)</sup> Boutroux.

<sup>(8)</sup> Monod.

<sup>(9)</sup> de Coulanges.

الفستسرة من ١٨٩٥ إلى ١٨٩٦ ألقى دوركسايم عسددا من المحساضرات عن الاشتراكية. وكان معظم هذه المحاضرات معنيا بفحص كتابات سانت سيمون. وفي هذه المحاضرات قدم دوركايم سانت سيمون على كونت باعتباره رائدا لعلم الاجتماع ، الأمر الذي جعل جولدنر يستنتج أن " المعلم الأول لدوركايم هو سانت سيمون وليس كومت " (Gouldner, 1959, p. 14) .

#### ب- رینوفییه وبوترو ، Renouvier and Boutroux

كان دوركايم معجبا على وجه الخصوص بعقلانية رينوفييه واهتمامه المركزى بالأخلاق ، واصراره على دراستها بطريقة علمية ، وتأكيده على التكامل بين الحرية الإنسانية والحتمية الطبيعية ، واهتمامه الكانطى بكرامة الإنسان وحريته واستقلاله ، وتفضيله للعدالة على المنفعة ودفاعه عن التعليم العلمانى في مدارس الدولة ، وتوفيقه بين قداسة الفرد والتضامن الاجتماعى ،(Lukes) في مدارس الدولة ، وتوفيقه بين قداسة الفرد والتضامن الاجتماعى ،(1981 وجميع هذه الأفكار متضمنة في كثير من أعمال دوركايم، وقراءة كتابيه «التربية الخلقية» ، و «الانتحار» تكشف عن مبلغ تأثره بهذه الأفكار با لا يدع مجالا للشك في دينه لرينوفييه.

ولقد استمد دوركايم من أستاذه إميل بوترو مسلمته الأساسية ، التى تتمثل فى أن الكل أكبر من مجموع أجزائه ، تلك المسلمة التى جعلها أساسا للتفرقة بين الفرد والمجتمع فى كتابه « التربية الخلقية». ولقد كتب دوركايم نفسه أنه « مدين ( فى تمييزه بين علمى النفس والاجتماع) إلى بوترو ، الذى كرر لنا مرارا فى مدرسة المعلمين العليا ، أن كل علم يفسر بمقتضى مبادئه ... إذ يفسر علم النفس بالمبادئ النفسية ، والبيولوچيا بالمبادئ البيولوچية. ونتيجة بفسر علم النفس بالمبادئ النفسية ، والبيولوچيا بالمبادئ البيولوچية. ونتيجة لإعجابى بالفكرة طبقتها على علم الاجتماع» (Lukes, 1981, p.57). ولقد

. جعل دور كايم هذه الفكرة إحدى القواعد الأساسية في دراسته للظاهرات الاجتماعية » عن ذلك بما لا يدع مجالا للشك.

#### ج- موند ودي كولانج: Monod and Coulanges

لقد تأثر « دوركايم» بمؤرخين في مدرسة المعلمين العليا هما جابريل موند، وفوستيل دى كولانج. لقد أعجب دوركايم بطرائقهما التاريخية الدقيقة ، على الرغم من نقده لدى كولانج لعجزه عن استخدام الطريقة المقارنة.

لقد أثر «موند» تأثيرا كبيرا على النمو العلمى لطلبة التاريخ فى مدرسة المعلمين العليا ، من خلال دروسه النظرية وتطبيقاته العملية. وكانت مقرراته تتسم بالترابط والعناية والجاذبية ، وموسومة بالوضوح والاتساق ,Lukes) . 1981, p. 59

وكان دور كايم تلميذا لفوستيل دى كولانج فى مدرسة المعلمين العليا وظل دور كايم متأثرا إلى حد كبير بكتابه «المدينة العتيقة»، ومحاضراته، وأسرته. ولقد اعترف دوركايم بذلك صرحة (Lukes, 1981, p. 60).

ويتضح تأثير دى كولانج على دوركايم من التشابه الكبير الذى يكن رؤيته بين مناقشة دى كولانج لعبادة الأب فى الأسرة الرومانية القديمة وتأكيدها على الأخلاق الصارمة ، وتصور دوركايم للتضامن الآلى . (قبارى محمد إسماعيل ، ١٩٧٦ ، ص ص ٢٢١ – ٢٢٥) . و « المدينة العتيقة» دراسة لدور الدين فى الحياة الاجتماعية ، وتفسير للمؤسسات والمعتقدات الاجتماعية بمفاهيم دينية. ولعل هذه هى الفكرة الغالبة على علم الاجتماعي الديني لإميل دوركايم «الصور الأولية للحياة الدينية».

# د- كومت وسبنسر: Comte and Spencer

لقد نشأ كومت فى البيئة الاجتماعية والعقلية التى نشأ فيها دوركايم. ومن ثم كان معنيا بالمحافظة على الاتزان الاجتماعى فى فرنسا. ولكنه اعتقد أن الاصلاحات الاجتماعية المحدودة والسريعة غير ناضجة ، وأن إعادة تنظيم المجتمع هو الشئ الضرورى. ولا تحدث إعادة تنظيم المجتمع إلا من خلال فهم المجتمع بجميع مؤسساته (Turner & Maryanski, 1979, p.3) وتتمشل المجتمع بجميع مؤسساته كومت « فى إدراك الظواهر الاجتماعية باعتبارها خاضعة للقوانين الطبيعية. وينبغى أن نحدد أولا هذه القوانين ، ولا نستطيع أن نصل إلى هذه الغاية إلا إذا عالجنا الظاهرات الاجتماعية بطريقة علمية ». (Leives, 1897, p.2)

ولقد استخدم كومت (Comte, 1875) استراتي يات عديدة للدفاع عن علم الاجتماع. ومن ذلك إصراره على أن تدرس الظاهرة الاجتماعية بطريقة علمية. ومن ثم فرق بين علم الاجتماع والفلسفة الخلقية التي كانت سائدة في عصره. ومن ذلك حرصه على بيان التشابه بين علم الاجتماع وغيره من العلوم التي حظيت بالاحترام في عصره كعلم البيولوچيا. ومن ثم وضع نظاما هرميا رتب فيه العلوم من حيث النشأة والتعقيد ، وجعل علم الاجتماع على رأس قائمة العلوم. ولقد استخدم دوركايم نفس الاستراتي يات في الدفاع عن علم الاجتماع، مع اختلاف واحد هو أن كومت اعتبر علم الاجتماع تطورا ناشئا عن البيولوچيا ومعتمدا عليه ، الأمر الذي لم يوافق عليه دوركايم . ولقد كان كومت يعتقد أن المجتمع كائن حي كغيره من الكائنات الحية ينمو ويتطور ويفني. ولقد أفاد دوركايم من الماثلات العضوية التي عقدها كومت بين الكائنات العضوية

والكائنات الاجتماعية ، وبخاصة بعد إطلاعه على كتابات هربرت سبنسر.

ولقد عمقد سبنسر عددا من المماثلات بين الكائن العمضوى والبناء الاجتماعي، وكان متأثرا في ذلك بكومت إلى حد كبير. ولقد لخص فلتشر (Fletcher, 1971, pp. 267) تلك المماثلات السبنسرية التي تبدو في كتابات دوركايم على النحو التالى:

- ١- يمكن تمييز الكائنات العضوية والأبنية الاجتماعية عن المادة لأنهما ينموان ويتغيران.
- ٢ تعنى زيادة الحجم في الكائنات العضوية والأبنية الاجتماعية زيادة في التعقيد ، واختلافا في الوظائف.
  - ٣- يصاحب اختلاف الأبنية اختلاف في الوظائف.
- ٤- يؤدى التغير في أجزاء الكائنات العضوية والأبنية الاجتماعية إلى تغيرات
   في الأجزاء الأخرى . فالعلاقة بين الأجزاء علاقة اعتماد .
  - ٥- كل جزء من أجزاء الكائنات العضوية أو الأبنية الاجتماعية كل في ذاته.
- ٦- يمكن تحطيم حياة الكائنات العضوية أو الأنظمة الاجتماعية ولكن الحياة
   نفسها تظل فترة في الأجزاء.

لقد تأثر دوركايم بهذه المماثلات وظهرت في معظم أعماله. « ويؤكد راد كليف براون أن دوركايم أول من دعم استخدام المماثلة البيولوچية في علم الاجتماع». ( عبدالباسط عبدالمعطى ، ١٩٨١، ص ١٢٦). وتصدر الاتجاهات الوظيفية التي توجد عند دوركايم عن تصوراته البيولوچية التي استمدها من سبنسر. « ومما لاشك فيه أن دوركايم قرأ كتاب سبنسر « مبادئ علم الاجتماع»

قراءة دقيقة ، وتأثرت اتجاهات دوركايم الوظيفية جزئيا بوظيفة سبنسر». (Turner & Maryanski, 1979, p. 16)

ولقد أتاحت وزارة التعليم الفرنسية الفرصة أمام دوركايم لزيارة الجامعات الألمانية ، للإفادة من خبرتها في تطوير التعليم الفرنسي. وفي ألمانيا « تعرف دوركايم على فكر فاجنر وشمولر وفونت ، وتأثر بهم وانعكس هذا على موقفه الفلسفي». (عبدالباسط عبدالمعطى ، ١٩٨١ ، ص ١١٣) ولا يستبعد أن يكون دوركايم قد تأثر بفلاسفة عصر التنوير من أمثال مونتسكيو وجان جاك روسو وغيرهما. ويزعم بعض الباحثين من أمثال أنور الجندي (١٩٧٧ ، ص ١٠٠) أن دوركايم تأثر بماركس وبخاصة فيما يتعلق باعتقاده في سبق الوجود الاجتماعي على الوعي والقول بالتفسير المادي للتاريخ. ويزعم المؤلف تأثر دوركايم بابن خلدون فيما يتعلق بالتضامن الاجتماعي. وتقتضي هذه المزاعم دراسات أخرى للتحقق من صحتها.

## ٤- المؤشرات الاجتماعيسة:

بالرغم من أن العلماء يبتكرون تصنيفاتهم العقلية ، وأن الأفكار تشكل مجرى الشئون الإنسانية ، فإن الفكر يعتبر استجابة للمواقف والأحداث والظروف الاجتماعية في العالم الاجتماعي علي نحو من الأنحاء. وتبدو هذه العلاقة بين الفكر وما يقع في العالم الاجتماعي من أحداث واضحة في أواخر القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ، وبخاصة في فرنسا. فلقد أعقب الثورة الفرنسية تغيرات عميقة في الأنظمة السياسية الاجتماعية والاقتصادية. إذ تقوضت الملكيات الاقطاعية ورحل العمال عن القرى للاشتغال بالأعمال الصنعية في المدن، وبلغت إلى الحكم عناصر أقل

أرستقراطية من النبلاء ، وزادت حركة الاتجار مع الأمم المختلفة والحصول على المستعمرات . ومن ثم كان العصر عصر تغير وغو وصراع . «وفى الستينيات من القرن التاسع عشر منيت فرنسا بهزيمة ساحقة من بروسيا تحت حكم بسمارك ... ولقد سادت فرنسا فوضى عارمة ، وأصبحت الاضطرابات أمرا مألوفا .

وكان للحركات الثورية تأثيرات جوهرية على طبيعة المؤسسات الفرنسية... ونشأت الحروب الأهلية بين الجمهوريين واليساريين ، وبين الجزوبت والفوضويين ، وتحالفت بعض هذه الجماعات ضد بعضها الآخر » . (Nandan. () 1980, pp. 24-25)

ولقد تركت الثورة الفرنسية ، والتغيرات الصناعية والحضرية ، والحروب الأهلية المجتمع الفرنسى فى حالة من الاضطراب وعدم الاتزان. ولقد أحس السياسيون والفلاسفة الاجتماعيون والاكادييون بخطورة الوضع فى فرنسا ، كما دفعهم إلى محاولة اعادة البناء الاجتماعى والأخلاقى للمجتمع الفرنسى ، اعادة للاتزان وتحقيقا للاستقرار . ومن ثم صاغوا الفلسفة الجمعية التى سادت المجتمع الفرنسي حتى الآن . يقول ناندان (Nandan, 1980, p. 24) : « لقد كانت معتقدات دوركايم وعلم اجتماعه تعبيرات رمزية لتاريخ الجمهورية الفرنسية الثالثة ، وبخاصة فى الفترة من ١٨٧٠ - ١٩٤٠ » . ومن هنا كانت محاولة دوركايم للبحث عن ضمير جمعى جديد ، وعن صور أكثر مناسبة للتضامن الاجتمعى ، وكانت محاولته لاعادة بناء المجتمع الفرنسي من خلال فهم مؤسساته الاجتماعية بطريقة علمية ، وكان تأكيده على ضرورة الاتفاق على القبم الأخلاقية ، والاسترشاد بنفس الأفكار ، واخضاع المصالح الفردية للصالح العام.

ولقد غلا بعض الباحثين فاعتقدوا أن مجرد معيشة دوركايم في رحاب

أسرة يهودية تتميز علاقاتها الاجتماعية بالدف، والنظام والتضامن هي التي دفعته إلى التفكير في الاصلاح الاجتماعي . يقول فنتون . [40-15] : « أن هذه النشأة في المجتمع اليهودي هي التي دفعته إلى إقامة مجتمع يتميز بالنظام والتضامن .... ليس باعتباره مجتمعا يناسبه ، وإغا تحقيقا لتكامل وحدة المجتمع ، القادرة على الحافظة على اليقين الخلقي التيقليدي. ولذلك انبري دوركايم للدفاع عن الأخلاق لاعادة بناء المجتمع الفرنسي». والثابت تاريخيا أن دوركايم رغب عن المعتقدات اليهودية في وقت مبكر من حياته ، وكان ذلك راجعا ، فيما يقول لوكس (1981, p.44): «إلى التأثير المشترك الذي مارسه صديقاه هنري برجسون ، الفيلسوف المشهور، وبيرجانيه ، عالم النفس المشهور ، الذين تعرف عليهما دوركايم في مدرسة المعلمين العليا . ومن ثم بدأ ينظر إلى المعتقدات الدينينة عموما ليس باعتبارها أخلاقا خاطئة ، ولكن بالحري أخلاقا مختلطة مهوشة ، أو مجموعة من المعتقدات الخلقية التي يعبر عنها بطريقة صوفية ، وليس بطريقة علمية وضعية » . ومن ثم كانت محاولة دوركايم في إقامة أخلاق علمانية لاتعتمد على عقائد دينية ، وإغا تستند إلى أسس عقلية .

ومعنى ذلك أن دور كايم كان مدفوعا إلى إعادة بناء المجتمع الفرنسى ، ليس بدوافع دينية ، وإنما بدوافع عقلية وضرورات اجتماعية ، وكان فكره تعبيرا عن عصره .

# ثالثاً: فكره الاجتماعي:

لقد كان الفكر الاجتماعى لدوركايم انعكاسا لحالة المجتمع الفرنسى فى أواخر القرن التاسع عشر ، ومحاولة لتحقيق التضامن والاستقرار ، وإعادة الإتزان إلى الحياة الاجتماعية. وفيمايلى يحاول المؤلف بيان معالم الفكر الاجتماعي لدوركايم من خلال تحليل أبرز أعماله.

## ١- التضامن الاجتماعي:

يعالج دوركايم (Durkheim, 1964) موضوع التضامن الاجتماعى فى كتابه « تقسيم العمل فى المجتمع ». ويستخدم دوركايم عبارة « وظيفة تقسيم العمل » للإشارة إلى ما تشبعه من حاجات إجتماعية. يقول دوركايم (ص٤٩): « إذا سألت عن وظيفة تقسيم العمل ، فإنك تسأل عن الحاجات التى يشبعها ». والوظيفة الأساسية لتقسيم العمل هى تحقق التضامن الاجتماعى. ويذكر ترنر وماريانسكى (Turner & Maryanski, 1979, p. 20) أن وظيفة تقسيم العمل فى رأى دوركايم هى « زيادة التضامن الاجتماعى ، أو تقديم أساس جديد للتكامل فى المجتمعات متباينة الوظائف ».

والتضامن عند دوركايم نوعان: تضامن ميكانيكى وتضامن عضوى. وينشأ التضامن الميكانيكى من خلال إدراك الفرد للتماثل أو التشابه بينه وبين غيره فى السمات العامة ، والوظائف ، ونوع الأنشطة ، والقيم والمعايير والاتجاهات والأفكار . يقول دوركايم (ص ص ١٤-١٥): « حينما يكون لعدد من الأفراد فى المجتمع ... أفكار واهتمامات وعواطف ومهن لا يشاركهم فيها بقية السكان ، فإنهم بالضرورة يميلون إلى بعضهم تحت تأثير هذه المماثلة » والأسرة فى رأيه هى أغوذج التضامن الميكانيكى ، إذ يقول ( ص ١٦ ) : « إنها

(يريد الأسرة) جماعة من الأفراد يجدون أنفسهم مرتبطين ببعضهم فى المجتمع . . بوساطة طائفة من الأفكار والعواطف والاهتمامات. إن صلة الدم تيسسر هذا الاتصال ، لأنها تحدث توافقاً متبادلا للضمائر». ويذكر دوركايم أن للجوار المادى والحاجة إلى الاتحاد فى مواجهة المخاطر المشتركة تأثيرا على زيادة التضامن الميكانيكي.

ولقد أكد دوركايم أن الاتجاهات نحو التصنيع في فرنسا ، والتخصص المهنى الزائد ، والتحضر ، وزيادة كشافة السكان ، وتنوع أدوار المؤسسات الحكومية والقانونية ، والدينية ، والتربوية ، أدى إلى زيادة تقسيم العمل في المجتمع. يقول دوركايم (ص٣٩) : « لسنا في حاجة إلى أمثلة توضح اتجاه الصناعة الحديثة ، إنها تقدمت بسرعة نحو الاعتماد على الآلات القوية ، وزاد تركيز القوى العاملة ، ورأس المال ، وبالتالي اتجهت نحو تقسيم العمل. فالحرف انفصلت ، وتخصصت ، ليس فقط داخل المصنع الواحد ، ولكن أصبح كل نتاج تخصصا يعتمد على غيره ». وليست زيادة تقسيم العمل وقفا على العالم الاقتصادى ، بل امتدت إلى الوظائف السياسية ، والإدارية ، والقضائية، والفنية، والعلمية. وتؤدى زيادة التخصص وتقسيم العمل إلى الاختلاف بين الأفراد. وهذا الاختلاف يؤدي بدوره إلى نوع من التضامن العضوى ، الذي يحل محل التضامن الميكانيكي . وهنا يستعير دوركايم أفكار داروين في بيان ما يعنيه بالتضامن العضوى الناشئ عن اختلاف الأفراد والجماعات. فالصراع من أجل البقاء يكون أقل حدة إذا اختلفت الكائنات. فإذا كان للكائنات نفس الحاجات ، وحاولت الحصول على نفس الأهداف ، زادت حدة الصراع بينها ، وبخاصة إذا كانت الموارد محدودة. أما إذا كانت الكائنات التي تعيش مع بعضها من أنواع مختلفة ، ولا تتغذى على نفس الطعام ، ولا تعيش نفس الحياة فلا يقع بينها صراع.

ويطبق دوركايم (ص٢٦٧) الأفكار التي استعارها من داروين على المجتمع فيقول: « يمكن أن توجد مهن مختلفة في نفس المدينة دون أن تضطر إلى تحطيم بعضها ، لأنها تهدف إلى غايات مختلفة. فالجندى يبحث عن المجد العسكرى ، والكاهن عن السلطة الدينية ، ورجل الدولة عن السلطة السياسية ، ورجل الأعمال عن الشراء ، والعالم عن السمعة العلمية. ويحصل كل فرد من هؤلاء الأفراد على هدفه دون أن يعوق غيره عن الوصول إلى ما يهدف إليه». ويرى دوركايم أنه على قدر اقتراب الوظائف من بعضها يكون احتكاكها ، وبالتالى تعرضها للصراع. فالأفراد الذين يشغلون الوظائف المتقاربة يحاولون إساع حاجات متماثلة بأساليب مختلفة ، ولذلك يحاولون إعاقة غو بعضهم. إشباع حاجات متماثلة بأساليب مختلفة ، ولذلك يحاولون إعاقة غو بعضهم. يقول دوركايم (ص ٢٦٧) : « لا صراع بين القاضي ورجل الأعمال ... ولكن الصراع يقوم بين الشاعر والموسيقى ، ويحاول الإثنان أن يحل أحدهما محل الآخر» ومعنى ذلك أن الاختلاف الوظيفي في رأى دوركايم يؤدى إلى التضامن الاجتماعي.

وترتبط أغاط التضامن الاجتماعي بأشكال التنظيمات الاجتماعية. ففي المجتمعات البدائية يسود التضامن الآلي الميكانيكي ، ويسلم جميع الأفراد بنفس المعتقدات ، ويمارسون نفس الأعمال ، ولا توجد اختلافات بينهم. ويمتد التشابه بينهم إلى معتقداتهم فيما يتعلق بالأخلاق والقانون ومبادئ التنظيم السياسي والعلم. وينظم الدين جميع تفاصيل حياتهم وأعمالهم. أما في المجتمعات المتقدمة، التي يسودها تقسيم العمل ، ويزداد فيها التخصص فيختلف أعضاؤها

«إذ يكون لكل شخص طريقت الفردية في التفكير والسلوك ، ويكون أقل خضوعا للضمير الجمعي (أو الرأى العام) (ص١٣٧). ويستنتج دوركايم (ص١٣٨) أنه « كلما اتجهنا إلى المجتمعات المتقدمة زاد تقسيم العمل ، وزاد الاختلاف ، وأصبح التضامن العضوى ممكنا ».

ويرتبط بتقسيم العمل ظاهرة يطلق عليها في اللغة الإنجليزية كلمة ANOMI ، وتعنى في اللغة العربية ما تعنيه كلمة الاغتراب. ويقصد دوركايم بهذه الظاهرة غياب التنظيم القانوني أو النظام الأخلاقي ، الذي ينشأ عن النمو السريع في الوظائف الاقتصادية ، وتقسيم العمل الذي فاق قدرة التنظيمات القديمة ، كالأسرة ، على التحكم في الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية . يقول دوركايم (ص ص ٢٥ - ١٧) : « كانت الأسرة مجتمعا كاملاً يوجه نشاطنا الاقتصادي والديني والسياسي والعلمي ... ثم فقدت وحدتها وفرديتها ، وبالتالي قلت فاعليتها في التنظيم الاجتماعي ». ويقترح دوركايم وجود جماعة أخرى تحل محل الأسرة في الاضطلاع بوظيفة الضبط إنهاء لحالات الاغتراب ، ويرى أن الجماعات المهنية قادرة على الاضطلاع بهذا الدور حيث يقول (ص ٥ ) : « ولكي ننهي حالة الاغتراب ينبغي أن توجد جماعة تستطيع وضع نظام من القواعد نحتاج إليه فعلا ... ولا يستطيع المجتمع السياسي كله ولا الدولة أن تضطلع بهذه الوظيفة ... والجماعة الوحيدة التي تستطيع ذلك هي الجماعة المهنية ».

والجماعة المهنية في رأى دوركايم قوة خلقية لأنها «قادرة على إحتواء الذات الفردية ، وتأكيد عاطفة التكامل المشترك بين العمال ، وحماية العلاقات الصناعية والتجارية من قانون الأقوى » (ص١٠) ، ومن ثم يستنتج دوركايم أن

تقسيم العمل قوة خلقية فعالة فى الحياة الاجتماعية إذ يقول (ص ٣٩٨): «كل ما يؤدى إلى التضامن الخلقى، وكل ما يجبر الإنسان على أن يأخذ غيره فى الاعتبار خلقى، وكل ما يجبره على تنظيم سلوكه فى ضوء شئ أكبر من ذاته خلقى، وتكون الأخلاق قوية على قدر تعدد هذه الروابط وقوتها».

ويعتقد دوركايم أن لتقسيم العمل مضامين تربوية يجب أخذها في الاعتبار، فليس من الضروري فيما يرى (ص٣) أن يخضع جميع الأفراد لثقافة واحدة كما لو كانوا جميعا يعيشون في نفس الحياة ، وإنما « يتعين علينا أن نعدهم بطرق مختلفة في ضوء الوظائف المختلفة التي نطلب إليهم الاضطلاع بها ». ولقد كان دوركايم على وعي بوجهات النظر التربوية المتعارضة التي تتعلق بالثقافة العامة والثقافة المتخصصة ، ونبه الأذهان إلى المخاطر المحدقة بكل اتجاه (ص ص ٢٣ - ٤٤) وهو يميل إلى الجمع بين التثقيف العام والتخصص بالقدر الذي تقتضيه الظروف الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٤٠١): « ليس من واجبنا في المجتمعات المتقدمة أن نوسع نشاطنا على مساحة كبيرة ، وإنما نركزه ونتخصص فيه. وينبغي أن نضيق نطاقنا ، ونختار عملا محددا ، ونغمس أنفسنا فيه كلية ، بدلا من جعل أنفسنا قطعة فنية متنوعة الألوان ... إن علينا أن نجعل أنفسنا كالمجتمع الذي نعيش فيه. ففي المجتمع عواطف وأفكار عامة بدونها لا يستطيع الفرد أن يكون إنسانا ... ولا يستنتج من ذلك أنه من الأفضل أن نعنى بالتخصص على قدر الإمكان ، وإنما بالقدر الضروري ». ويرى دوركايم (ص٣٧٢) أن الإعداد المهنى ينسغى أن يشتمل على إعداد ثقافي يتكامل معه ، فلا يسبق أحدهما الآخر.

### ٢- الانتحار ظاهرة اجتماعية :

يعرف دوركايم (Durkheim, 1951, p. 42) الانتحار بأنه « كل حالات الموت التي تكون نتيجة مباشرة أو غير مباشرة لفعل إيجابي أو سلبي يقوم به المنتحر نفسه ، وهو يعلم أنه سيؤدي إلى هذه النتيجة». ولقد بين دوركايم (ص ٢٩٧ – ٢٩٨) أن الأسباب الممكنة ، التي تؤدي إلى الانتحار كشيرة ومتنوعة حيث يقول : « إن الظروف التي تدعو غالبا إلى الإنتحار لا متناهية ... فقد يقتل الإنسان نفسه ، وهو في رغد من العيش ، ويقتل آخر نفسه ، وهو في أحضان الفقر ، وقد يكون أحدهما سعيدا في بيته ، وينتهي الثاني بطلاق عن زواج أتعسمه. وفي إحدى الحالات يقتل جندي نفسمه بعد أن يعاقب على مخالفة لم يرتكبها ، وفي حالات أخرى يقتل المجرم نفسه ، لأنه لم يعاقب على جريمة إرتكبها . ومعنى ذلك أن أكثر الظروف اختلافا وتعارضا قد تؤدى إلى الانتحار».

ولقد درس دوركايم الانتحار باعتباره ظاهرة اجتماعية ، وليس مجرد ظاهرة نفسية ، وأكد أن علماء الاجتماع قادرون على دراسة الاختلافات فى المعدل الاجتماعي للانتحار ، من خلال دراستهم للخصائص الاجتماعية التى قد تؤدى إلى الانتحار. يقول دوركايم (ص٤٦) : « إذا ... أخذت الانتحارات التى وقعت فى مجتمع معين ، وفي فترة معينة ككل ، فإنه يبدو أن هذا الكل ليس هو مجموع الانتحارات الفردية ، ... ولكنه واقعة جديدة فى ذاتها ... وبالتال فى طبيعتها – تلك الطبيعة التى هى أساسا اجتماعية». ويعرف دوركايم (ص٤٨) معدل الانتحار بأنه « النسبة بين العدد الكلى لحالات الانتحار والسكان من جميع فئات العمر والجنس ». ولقد أدى تناوله الاجتماعي للظاهرة والسكان من جميع فئات العمر والجنس ». ولقد أدى تناوله الاجتماعي للظاهرة

إلى إتهام الكثيرين له بإغفال المعنى النفسى للانتحار. وبالرغم من حرصه على بيان قدرة عالم الاجتماع عزل المعدلات المختلفة للانتحار ، باعتبارها واقعا اجتماعيا ، وبيان الاختلافات في نوعية الحياة الخلقية والاجتماعية ، السائدة في أغاط اجتماعية مختلفة ، إلا أنه فكر كثيرا فيما يمكن أن نسميه بسيكولوچية الانتحار. والدليل على صححة ذلك قول دوركايم : (ص٢١٣) : «الإنسان الاجتماعي يفترض بالضرورة وجودا اجتماعيا يعبر عنه ويخدمه : فإذا تلاشي المجتمع (من عقولنا على أقل تقدير) (١) ، ولم نعد نشعر بوجوده أو أثره علينا، فإن كل ماهو اجتماعي فينا يفقد أساسه الموضوعي. وكل ما يبقى يصبح تأليفا فإن كل ماهو اجتماعي فينا يفقد أساسه الموضوعي. وكل ما يبقى يصبح تأليفا صناعيا من الصور الخادعة ... التي تزول مع أقل تفكير ، بعنى أنه لا يبقى شئ يمكن اعتباره هدفا للسلوك ( ولا يكون للإنسان معنى ، ومن ثم يفكر في الانتحار ) ». والواقع أن كتاب « الانتحار » يشتمل على مصطلحات سيكولوچية كثيرة مثل الملانخوليا ، والبأس ، واللامبالاة ، والحزن ، والألم العقلى ، والاشمئزاز من الحياة .. إلخ. ولعل ما كتبه ستيف تاليور ، (Taylor) عن « دوركايم والانتحار » ، يبين بما لا يدع مجالا للشك ، الأسس السيكولوچية التي اعتمد عليها دوركايم في تفسير الانتحار.

وينكر دوركايم أن تكون العوامل الوراثية أو الظروف البيئية أسبابا كافية للانتحار ، حيث يقول ( ص ص ٢٩٨ – ٢٩٩) : « إننا لم نجد علاقة بين النهك العصبى ومعدل الانتحار الاجتماعي ... ولم نجد علاقة محددة بين الاختلاف في معدلات الانتحار وظروف البيئة الفيزيائية ، التي يفترض أن لها تأثيرا قويا على الجهاز العصبي كالسلالة ، والمناخ ، والحرارة ... كما أن تأثير العوامل الكونية

<sup>(</sup>١) ما بين الأقواس من عند المؤلف.

ليس كافيا لإحداث الانتحار ». وبناء على ذلك ينفى دوركايم العلاقة بين الانتحار والمرض العقلى ، والعلاقة بين الانتحار والعوامل الكونية ، والعلاقة بين الانتحار والتقليد؛ ويرى أن الأسباب الحقيقية للانتحار تكمن فى طبيعة الحياة الاجتماعية ذاتها. يقول دوركايم (ص ص ٢٩٨ - ٣٠٠) : « إن لكل مجتمع قوة ... تجبر الناس على تحطيم أنفسهم. إن أفعال الضحية ، التى تبدو للوهلة الأولى وكأنها تعبر عن مزاجها الشخصى ، هى مكمل للظرف الاجتماعى ، الذى تعبر عنه هذه الأفعال ... والخبرات الفردية التى تدفع إلى الانتحار ليس لها سوى التأثير الذى تستعيره من التكوين الخلقى للفرد ، الذى هو صدى للتكوين الخلقى للمجتمع ». ومن ثم استطاع دوركايم أن يفسر كثرة حالات الانتحار بين الرجال عنها بين النساء بقوله (ص ٢٩٩) : « إذا كانت النساء أقل قتلا الأنفسهن من الرجال ، فإن ذلك يرجع إلى أنهن أقل منهم انخراطا فى الوجود الاجتماعى ، ولذلك يشعرن بقلة تأثيره سواء أكان حسنا أم رديئا ».

ويتحدث دوركايم عن ثلاثة أنواع من الانتحار هي الانتحار الأناني ، والانتحار اللامعياري ، والانتحار الغيري. ولكنه (ص ٣٧٣) يرى أن النوعين الأولين هما النوعان المشكلان. فالانتحار الأناني بنشأ عن عدم تكامل المجتمع بالقدر الذي يعينه على فرض سلطانه على أعضائه ، وينشأ غالبا في المجتمع الذي تحل فيه الاهتمامات الفردية محل الاهتمامات والمصالح الاجتماعية. وينشأ الانتحار اللامعياري عن التغييرات الصاعقة التي تؤدي إلى تفكك الحياة الاجتماعية، الأمر الذي يترتب عليه ضآلة قيمتها في نظر بعض الناس ، وبالتالي يقدمون على الانتحار. أما الانتحار الغيري فينشأ عن تكامل الفرد مع الجماعة ورغبته في تنفيذ جميع مطالبها ، ومثاله تقديم الجندي نفسه قربانا لمجتمعه في ساحة القتال دفاعا عنه وتلبية لرغباته.

وتنشأ الأنواع المشكلة للانتحار عن ضعف الروابط الاجتماعية ، وشيوع الروح الفردية ، وغلبة العزلة الاجتماعية . ويدلل دوركايم على ذلك بانخفاض معدلات الانتحار بين المتزوجين عنها بين غير المتزوجين ، وبين المتزوجين المنجبين عنها بين غير المتزوجين ، وبين المتزوجين المنجبين عنها بين غير المنجبين ، على اعتبار أن الارتباطات الاجتماعية تقلل من محاولات الانتحار . ويبين دوركايم أيضا أن نسبة الانتحار بين الأزواج أكثر أطفالا أقل منها بين الأزواج الأقل أطفالا . ومعنى ذلك أن الانخراط في تيار الحياة الاجتماعية يقلل من معدلات الانتحار . كما يبين أن نسبة الانتحار بين الكاثوليك أقل منها بين البروتستانت ، على اعتبار أن الديانة البروتستانتية تؤمن أصلا بحرية الفكر وتؤكد الحرية الفردية ، على العكس من الديانة الكاثوليكية التي تؤمن بروح المحافظة والتمسك بظاهر التقاليد والشعائر الكاثوليكية للدين المسيحي . وخلاصة القول أن دوركايم يعتقد أن معدلات الانتحار تختلف باختلاف درجة الارتباط أو التكامل في المجتمع الأسرى ، والمجتمع الديني ، والمجتمع السياسي.

ويمكن تقليل نسبة الانتحار فيما يرى دوركايم بإتاحة الفرصة أمام الأفراد للشعور بالانتماء أو الارتباط الاجتماعي. يقول دوركايم (صص ٣٧٣ - ٣٧٤): « ينبغى للفرد تجنبا للانتحار أن يشعر أنه متضامن مع الوجود الاجتماعي ، الذي يسبقه ويبقى بعده ويشتمل عليه. فإذا حدث هذا ، فإنه يشعر بأن هدفه لا يتمثل في ذاته فقط ، بل إنه أداة لهدف أكبر منه ، ومن ثم لا يشعر بأنه عديم الأهمية ، وبكون للحياة معنى في نظره ( وبالتالي لا يقبل على الانتحار ) ». ويقول دوركايم (ص ٣٧٨) : « التكامل الاجتماعي يقى الإنسان من الانتحار الأناني». ويقول (ص ٣٨٨) : « التنظيم الاجتماعي يقى الإنسان

من الإنتحار اللامعياري». والكتاب في مجمله دعوة إلى التماسك الاجتماعي، وإلى إحلال المصالح والاهتمامات الاجتماعية ، محل المصالح والاهتمامات الفردية.

# ٣- الدين ظاهرة اجتماعية:

لعب كتاب دوركايم «الصور الأولية للحياة الدينية» دوراً مهما في تأسيس سمعته كعالم اجتماع. ففي هذا الكتاب ، يبدو إصرار دوركايم على دراسة ظاهرة الدين باعتبارها واقعا اجتماعيا ، لا يمكن اختزاله إلى مجرد الحاجات النفسية للأفراد ، واستخدامه لهذا الواقع الاجتماعي في تفسير الأفكار والمعتقدات الدينية. يقول دوركايم (Durkheim, 1965, p. 22) : « إن الاستنتاج العام لهذا الكتاب (الصور الأولية للحياة الدينية) هو أن الدين شئ اجتماعي ، وأن التصورات الدينية نوع من السلوك ينشأ داخل الجماعة الاجتماعية». ولقد عنى دوركايم بتحليل الصور الأولية للحياة الدينية في المجتمعات البدائية تجنبا لتعقيدات الدين في المجتمعات المتقدمة. يقول دوركايم المجتمعات المتقدمة. يقول دوركايم (ص١٧) : « إننا نحاول في هذا الكتاب (الصور الأولية للحياة الدينية) أن ندرس أبسط الديانات المعروفة وأكثرها بدائية ، لنحللها ونفسرها ». ويعتبر دوركايم النظام الديني بدائيا ، إذا توفر فيه شرطان : أولهما ، وجوده في مجتمع لا يفوقه بساطة مجتمع آخر ، وثانيهما ، إمكانية تفسيره دون اعتماد على عناصر مستمدة من الدين نفسه.

ولا يقتصر هدف دوركايم على معرفة الأشكال الماضية للدين ، والحديث عن عجائبه وغرائبه ، وإنما يهدف دوركايم (ص١٣) إلى « تفسير الواقع القريب

منا – ذلك الواقع الذي يستطيع أن يؤثر على أفكارنا وأفعالنا : وذلك الواقع هو الإنسان ، وإنساق اليوم على وجه الدقة ». ومعنى ذلك أن دوركايم يهدف ، من خلال تعرفه على الأشكال البدائية للحياة االدينية ، إلى فهم الطبيعة الإنسانية ويرد دوركايم على من يعتقد خطأ في إستحالة نقل ما نصل إليه من أحكام ، عن الظاهرة الدينية في المجتمعات البدائية ، إلى المجتمع الحديث بقوله (ص٤١): « في الواقع ، إن إحدى المسلمات الأساسية في علم الاجتماع هي أن المؤسسات الاجتماعية) لا يمكن أن تبنى على خطأ أو كذب». ومن ثم ينبغي أن نعرف دلالة الرموز حتى نعرف الحقيقة . يقول دوركايم (صص ع١٥ - ١٥) : « إن أكثر الطقوس غرابة وبربرية ، وإن أعجب الأساطير تترجم عن بعض الحاجات الإنسانية ، وتعبر عن بعض جوانب الحياة، سواء أكانت فردية أم جمعية (١). وقد تكون الأسباب الحقيقية غير خافية، وواجب الدراسة كشف تلك الأسباب الحقيقية».

وتتحثل وظيفة الدين في رأى دوركايم في تقديم أساس للتضامن الاجتماعي، والتكامل بين أفراد المجتمع. يقول دوركايم ( ص٢٦) : « الحاجة إلى التبضامن الاجتماعي تستثير الناس إنفعاليا لعمل الطوطم Totem ». فالدين بيزود أعضاء وبطائفة من الأفكار والمعتقدات ، التي توحد بينهم ، وتنظم شئونهم. ولعل هذا يتضح من دراسة دوركايم للطوطمية في الفكر الديني لدى شعب أرونتها Arunta باستراليا. والطوطم اسم أو رمز أو شعار للعشيرة. وهو أشبه شيئ بالحلم ، الذي يعبير عن شخصية العشيرة ويميزها عن غيرها من العشائر. رويعتقد أفراد العشيرة أنهم مرتبطون برباط القرابة. ولا تنشأ تلك

<sup>(</sup>١) يستخدم مؤلف الكتاب لفظى جمعي والجتماعي باعتبار هما مترادفين.

القرابة عن صلات الدم أو المصاهرة ، وإنما تنشأ عن اشتراكهم في نفس الاسم. يقول دوركايم (ص١٢٧) : « إنهم ليسوا آباء وأمهات ، وأبناء وبنات ، وأخوالا وأبناء أخوال بالمعنى الذي نفهمه من هذه الكلمات ، ولكنهم يعتقدون أنهم يؤلفون أسرة واحدة ... لمجرد أنهم يسمون بنفس الاسم (أو الطوطم)». والاسم الذي تحمله العشيرة هو اسم نوع معين من النبات أو الحيوان أو الجماد يعتقد أفراد العشيرة أن لهم به صلة وثيقة. ويتطلب الطوطم من أقراد العشيرة أو القبيلة آداء واجبات معينة تحقق التعاون والتضامن بين الأفرالا . يقول دوركايم (ص ٢١٩) : « كل الموجودات المشتركة في المبدأ الطوطمي يعتيرون أنفسهم مرتبطين خلقيا بعضهم ببعض ، وأن لهم واجبات محددة نحو الآخرين ، تتعلق مرتبطين خلقيا بعضهم ببعض ، وأن هذه الواجبات هي التي تؤلف القرابية ». ويقول (ص ٢٦٥) : « يمكن رؤية وحدة الجساعة من الاسم الجمعي الذي يحمله كل أعضائها ، ومن الرمز الجمعي الذي يشير إليه هذا المسمى».

وتتألف الظاهرة الدينية في رأى دوركايم من طائفة من المعتقدات عن العالم المفارق أو المقدس وطائفة من اللمارسات أو اللافعال أو الطقوس. ويوحد دوركايم بين العالم المقدس والعالم الاجتماعي. وإذا كان الطوطم هو الصورة الرمزية لما يسميه دوركايم بالمبدأ الطوطمي ، فإن اللاتا (١) الطوطمية هي الصورة العقلية للمعتقد الديني ، وهي أساس الدين الطوطمي . ويعتقد دوركايم (ص٢٣٦) أن للمجتمع قدرة على إثارة فكرة الله في أذهان الناس ، ويقارن دوركايم دوركايم (ص ص ٢٣٦ - ٢٤٠) بين المجتمع والله ، ويوحد بينهما من خلال بيانه لتأثيرهما على الأفراد ، وقدرتهما على إثارة احترامنا ، وإجبارنا على إتيان أشباء قد لا نريدها. ويغلو دوركايم فيستنتج أن المجتمع والله شئ واحد ،

<sup>(1)</sup> Mana.

حيث يقول ( ص٢٥٣): « طالما أن القوة الدينية ليست سوى القوة الاجتماعية، أو مرادفه لقوة العشيرة، وطالما أن هذا يمكن تمثيله في عقول الأفراد بصورة الطوطم، فإن الرمز الطوطمي يكون كالجسم المرئي لله». وتتضمن أعمال دوركايم كثيرا من الشواهد التي تدل على إيانه بوحدة الوجود، وليس هذا مجال تفصيلها، وتكفى الإشارة إلى هذا هنا فقط.

## ٤- أسس الدراسة الاجتماعية:

عالج دوركايم أسس الدراسة الاجتماعية ومنهج البحث فيها في كتابه «قواعد الطريقة الاجتماعية». ولقد أثار في هذا الكتاب قضيتين على قدر كبير من الأهمية هما مناقشة إمكانية قيام علم الاجتماع مستقلا عن غيره من العلوم، ومناقشة وجود قوى أو وقائع اجتماعية ، قابلة للملاحظة والقياس. وفيمايلي نبين آراء دوركايم فيما يتعلق بأسس الدراسة السوسيولوچية وقواعد المنهج الذي ينبغي استخدامه في دراستها :

أ- ينبغى أن تدرس الظواهر الاجتماعية باعتبارها أشياء ، تخضع للملاحظة . يقول دوركايم (Durkheim, 1966, p. 27): « إن كل ما يخضع للملاحظة له خاصية الشئ». وليس معنى ذلك أن دوركايم يعتقد أن الظاهرات الاجتماعية أشياء ، وإنما يؤكد ضرورة معاملة الباحث لها كما لو كانت أشياء ، فلا تتأثر أحكامه بتصوراته القبلية أو بما يعتقده عن الظاهرة . يقول دوركايم في المقدمة الثانية لكتابه «قواعد الطريقة الاجتماعية» (p.XLiii) « إننا لا نؤكد في الظاهرات الاجتماعية أشياء مادية ، ولكنها كالأشياء المادية (في قابليتها للملاحظة والقياس) ، على الرغم من اختلافها في النوع عنها ... والأشياء هي موضوعات المعرفة التي لا تدرك بمجرد التأمل العقلي ، تلك الأشياء التي تقتضي معطيات خارجية عن العقل ، وتدرك

من خلال الملاحظات والتجارب». ويقول أيضا (p. XLV): « إن هسذه الطريقة تقتضى من عالم الاجتماع أن يضع نفسه فى نفس الحالة العقلية لعالم الطبيعة أو الكيمياء أو الفسيولوچيا ، حين يبحث فى مجال من مجالات العلم لم يكتشف بعد. وحينما يدخل (عالم الاجتماع) العالم الاجتماعى ينبغى أن يكون على وعى بأنه يدخل عالما غير معروف».

ب- ينبغى أن يبدأ الباحث بتحديد موضوع بحثه بحيث يعنى فقط بالظاهرات التى أمكن تحديدها فى ضوء خصائصها العامة والخاصة. ومعنى ذلك أن يقتصر الباحث على دراسة الظواهر التى يتأكد من وجودها من خلال مظاهرها الخارجية. ولعل هذا يتضح من قول دوركايم (ص٢٣): « ينبغى أن تستمد فكرتنا عن الأخلاق (مثلا) من القواعد الملاحظة (كالقانون والعادات والتقاليد والأعراف .. إلخ) ، تلك القواعد التى تبدو فى صورة منظمة ، وبالتالى فإن هذه القواعد ، وليست فكرتنا عنها ، هى بالفعل موضوع العلم (علم الاجتماع)». ويعتمد تحديد موضوع البحث على تصنيف الظاهرات الاجتماعية فى فئات والوقوف على العناصر الأساسية للظاهرات الملاحظة. يقول دوركايم (ص٣٥): « ينبغى أن يشتمل موضوع أية دراسة اجتماعية على طائفة من الظاهرات تتحدد سلفا بخصائص خارجية عامة ، وأن تدرج كل ظاهرة لها نفس الخصائص فى فئة معينة.

ج- ينبغى أن يعتبر الباحث الظواهر الاجتماعية مستقل عن مظاهرها الفردية ، الأمر الذي يجعله قادرا على تجاوز سلوكها الفردى ، واكتشاف المظاهر الدائمة للظواهر الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٤٥): « إذا شرع عالم الاجتماع في دراسة بعض الحقائق الاجتماعية ، فإن عليه أن يدرسها مستقلة عن مظاهرها الفردية ، أي يتعرف على جميع الحالات في ارتباطها

بالحالات الأخرى».

د- لا ينبغى أن تفسر الظاهرة الاجتماعية إلا بظاهرة اجتماعية أخرى. وتعتمد هذه القاعدة على استقلال علم الاجتماع عن غيره من العلوم. فالحقيقة الاجتماعية مستقل عن الحقائق البيولوچية والسيكولوچية. فالمجتمع أكبر من محبموع أفراده. يقول دوركايم (ص ص ١٠٣ - ١٠٤): « تؤدى العقول الفردية، وهي تؤلف الجماعات من خلال التفاعل والاتصال ، إلى وجود جديد. وينبغى أن نبحث في هذه الفردية الجمعية عن العلل المحددة للظاهرات الاجتماعية، وليس في الوحدات المؤلفة لها ». ومن ثم يستنتج دوركايم (ص ١٤٥) أن « الظاهرة الاجتماعية لا تفسر إلا بظاهرة اجتماعية أخرى».

ه- ينبغى أن يعتمد الباحث على منطق المقارنة بين الظاهرات الاجتماعية. يقول دوركايم (ص١٢٥): « إن المنهج المقارن هو المنهج المناسب لطبيعة دراسة علم الاجتماع». ومن ثم لم يوافق دوركايم على المنهج التاريخي الذي اتبعه كومت، لأنه لا يربط الظواهر بعللها ، ولا نستطيع أن نقف على هذه العلل إلا بعد دراسة أكثر من حالة. ويؤكد دوركايم طريقة التلازم في التغير كشفا لعلاقات العلة والمعلول ، ولكنه لا يكتفي في تفسير الظاهرة الاجتماعية بالبحث عن هذه العلاقات ، وإنما يحاول أيضا معرفة وظيفة الظاهرة ، من حيث إشباعها للرغبات الإنسانية. يقول دوركايم (ص٩٧) : « لكي تفسر ظاهرة اجتماعية لا يكفي أن نبين العلة التي تعتمد عليها ، وإنما ينبغي لنا كذلك ... أن نبين وظيفتها للنظام الاجتماعي» . وبذلك وضع دوركايم أساس التحليل الوظيفي الذي أفاد منه أعظم فائدة في دراسته للصور الأولية للحياة الدينية وتقسيم العمل في المجتمع.

## رابعاً: فكره التربوي:

#### ١- طبيعة التربية ومفهومها:

اشتغل دوركايم طوال حياته الأكاديمية في جامعتى بوردو وباريس بتدريس النظرية التربوية وعلم الاجتماع. ولقد خصص دوركايم «أكثر من ثلثى وقت محاضراته إلى تدريس التربية». (Lukes, 1981, p. 110) ويقول دوركايم نفسه: لقد ظللت على علاقة وثيقة بمعلمي مدارسنا مدة خمسة عشر عاما ، وتوفرت على تدريس التربية في جامعة بوردو » (Durkeim, 1956, p. 133). وفيمايلي محاولة لتحليل أهم أفكاره التربوية ، وبيان علاقتها بفكره الاجتماعي.

## ١- التربية ظاهرة اجتماعية:

عنى الفلاسفة منذ أقدم العصور بالحديث عما اعتبروه هدفا للتربية. وفى القرن التاسع عشر اعتقد بعض المفكرين أن التربية وسيلة لترقية الحياة الإنسانية، وأن المنهج التربوى الذى يعين على بلوغ هذه الغاية مناسب لكل زمان ومكان. ولقد تحدث دوركايم عن هذه المدرسة الفكرية قائلاً: « إن هدف التربية عند كل من كانط ومل وهربارت وسبنسر هو تحقيق الخصائص المميزة للنوع الإنساني بصفة عامة لدى كل فرد ، والبلوغ به إلى أقصى درجة ممكنة من الكمال. لقد اعتقد هؤلاء المفكرون أن ثمة نوعا واحدا من التربية يناسب جميع الناس ، بقطع النظر عن ظروفهم الاجتماعية والتاريخية ... لقد افترضوا وجود طبيعة إنسانية واحدة تتحدد أشكالها وخصائصها مرة وإلى الأبد ( أى فطرية) وتتمثل المشكلة التربوية في رأيهم في كيفية التأثير التربوي على الطبيعة الإنسانية المحدودة بالحدود السابقة». والجدير بالذكر أن دوركايم ينتقد هؤلاء المفكرين ولا يوافق على آرائهم .

والتربية في رأى دوركايم ظاهرة اجتماعية ، فهى اجتماعية « فى أصل نشأتها وفى وظائفها ». (Durkheim, 1956, p. 114). فالتربية تختلف باختلاف المجتمعات والعصور. ولقد أفرد دوركايم كتابًا كاملا ، هو تطور الفكر التربوى ، درس فيه أكثر من ألف عام من التاريخ التربوى للمجتمعات الأوربية، وبين أن الأنظمة التعليمية تختلف من مجتمع إلى آخر ومن عصر إلى آخر ومن عرال المناه (Durkheim, 1977) ، والتربية في رأى دوركايم تختلف كذلك في المجتمع الواحد من طبقة إلى أخرى ، ومن إقليم إلى إقليم. يقول دوركايم : « التعليم في المدينة غير التعليم في القرية وتعليم الطبقة المتوسطة غير تعليم الطبقة العاملة» المدينة غير التعليم في القرية وتعليم الطبقة المتوسطة غير تعليم الطبقة العاملة» نوع التعليم المناسب. يقول دوركايم (ص١١٧) : « تؤلف كل مهنة بيئة تربوية تتطلب اتجاهات خاصة ، معرفة متخصصة ، وتسودها أفكار وعارسات معينة ، وطرائق مختلفة في النظر إلى الأشياء. وإذا كان الطفل يعد لآداء مهنة معينة ، فلا ينبغي أن يكون التعليم ، بعد سن معينة ، واحدا لجميع الأطفال ».

ولقد رفض دوركايم فكرة إرجاع الاختلاف في الأنظمة التعليمية إلى أخطاء في فهم الطبيعة الحقة للإنسان ، أو إخفاق في جعل التربية مناسبة لتحقيق الأهداف المرجوة منها ، وأكد أن هذا الاختلاف يرجع أساسا إلى اختلاف البناء الإجتماعي ، واختلاف الحاجات الإجتماعية التي يشبعها. يقول دوركايم (ص ١١٩ – ١٢٠) « إن الأنظمة التعليمية مرتبطة ارتباطا وثيقا بالأنظمة الإجتماعية .... والتربية عنصر من عناصر البناء الإجتماعي » . ومن ثم يكون لكل مجتمع نظامه التعليمي الذي لا نستطيع تغييره إلا بتغيير بنائه الإجتماعي . يقول دوركايم (ص٤٩): «لا يستطيع أحد أن يجعل للمجتمع ، في

وقت معين ، نظاما تربويا يختلف عن النظام التربوي الذي يقتضيه بناؤه الإجتماعي. كما لا يستطيع الكائن الحي الحصول على أعضاء أخرى أو وظائف لا تناسب بنائه ». بومن ثم تختلف الأغراض التربوية باختلاف الحاجات والمطالب الإجتماعية . فقد عيل الناس إلى تنمية خصائصهم البدنية لأن مجتماعتهم تريد ذلك. يقول دوركايم (ص١٢٨): «كان الهدف في إسبرطة تقوية الأعضاء للتغلب على التعب ، وكان الهدف في أثينا تنمية الأعضاء لتبدو جميلة ، وفي عصر الفروسية كان الناس مطالبين بأن يكونوا فرسانا ، أقوياء الجسم ، خفاف الحركة ، أما الآن فلا تكون تنمية الأعضاء مهمة إلا بالقدر الذي تحافظ به على الصحة» والتفكير التربوي نفسه يعتبر إستجابة للمطالب الإجتماعية. يقول دوركايم (ص١٠٦): «لم يكن هناك حاجة إلى التفكير التربوي في العصور الوسطى . فقد كان العصر عصر مسايرة ، شعر جميع الأفراد فيه و فكروا بنفس الطريقة ، وصبت فيه جميع العقول في قالب واحد... وهكذا كان التعليم غير شخصى ( لا يراعي الفروق الفردية ، ولا يعتمد على العلاقة الحميمة بين المعلم والمتعلم)، وقدم المعلم نفسه للتلاميذ جميعا، ولم يدر بخلده ضرورة جعل تدريسه موافقا لطبيعة كل متعلم ..... وإختلف الحال في عصر النهضة ، حيث غت الإتجاهات الفردية.... وتكونت مدنية جديدة. ولكي تواجه هذه التغيرات ظهر التفكير التربوي »(١).

(Durkheim, 1977, p. 263).

<sup>(</sup>۱) كلام دوركايم صادق فقط على أوربا في العصور الوسطى ، حيث غلبت الكنيسة على تفكير الناس ولم تسمح بأى اختلاف عن المعتقدات الكنسية الراسخة. أما في عصر النهضة فقد غت النزعات الفردية وأصبح لكل شخص طريقته الخاصة في التفكير والشعور كما يتمثل في التفكير التربوي للجزويت.

ولا يقتصر التأثير الإجتماعي في رأى دوركايم على تحديد أغراض التعليم وأهدافه ، وإنما يمتد إلى تحديد الوسائل و الإجراءات التربوية التي تعين على بلوغ هذه الأهداف. يقول دوركايم (ص١٣٢) : « إنها ( يقصد الظروف الإجتماعية) تؤثر على إختيارنا للوسيلة..... فإذا كان المجتمع على سبيل المثال ، موجها وجهة فردية ، فإن جميع الإجراءات و الأساليب التربوية التي تؤثر تأثيرا سيئا على الفرد، من خلال تجاهل تلقائيته ، تبدو غير محتملة ، وغير مقبولة ، وعلى العكس من ذلك ، حينما يشعر المجتمع ، تحت وطأة ظروف دائمة أو مؤقتة، بالحاجة إلى فرض قدر من المسايرة على كل فرد ، فإن كل ما من شأنه أن يستدعى المبادأة والذكاء الفردي يكون محرما». ويزخر كتاب دوركايم «تطور الفكر التربوي » بالشواهد الكثيرة على ذلك ، إذ يقول مثلا: « ومع تقدم عصر النهضة اكتسب الفرد وعيا بذاته ، فلم يعد مجرد جزء من الكل ... لقد أصبح شخصا ... يشعر بالحاجة إلى إتخاذ طريقته الخاصه في التفكير والشعور . ومن الواضح أنه إذا أصبح وعي الناس فرديا ينبغي أن تكون التربية نفسها فردية» (Durkheim, 1977, p. 263) . ولقد بين دوركايم استجابة الجزويت لهذا التغير فأدخلوا تعديلات كثيرة على محتوى التعليم، وغيروا أنماط الضبط والتنظيم ، وأكدوا على العلاقة الحميمة بين المعلم والمتعلم ، وبالغوا في تقدير الحرية الفردية وكرامة الإنسان.

ومن الواضح أن الممارسات التربوية مثال جيد للظاهرات الاجتماعية التى يصفها دوركايم في كتابه « قواعد الطريقة الاجتماعية » (Durkheim, 1966). فالتربية مفروضة على أعضاء المجتمع وتمارس تأثيرا مقيدا على حرياتهم. يقول دوركايم: « كل تربية نشاط دائم من أجل فرض طرائق معينة للرؤية ، والشعور،

والسلوك ، على الطفل ... فمنذ الساعات الأولى من حياته نرغمه على أن يأكل، ويشرب ، وينام ، فى ساعات معينة ، ونجبره على النظافة ، والهدوء ، والطاعة، وفيما بعد غارس ضغطا عليه ، ليتعلم مراعاة الآخرين ، واحترام العادات والتقاليد، والشعور بالحاجة إلى العمل» (6-Durkheim,1956,pp.5). والتربية ليست مفروضة على الأطفال فحسب ، ولكن على الكبار الراشدين كذلك. فالآباء والمعلمون ليسوا أحرارا ، فى تنشئة أطفالهم على قيم أو آراء، تخالف الآراء السائدة فى البيئة الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٢٦) : «كيف يستطيع فرد من خلال تأمله الخاص ، أن يعيد بناء ما ليس نتاجا للفكر الفردى؟! أنه لا يواجه بصفحة بيضاء ، يستطيع أن يكتب عليها ما يشاء ، وإغا يواجه بحقائق إجتماعية لا يستطيع خلقها أو تحطيمها أو إعادة تشكيلها على يواجه بحقائق إجتماعية لا يستطيع خلقها أو تحطيمها أو إعادة تشكيلها على الغراه». إن لكل مجتمع مفهومه الخاص عن الإنسان ، أو غوذجه الذي يتألف من الخصائص المقبولة للأفراد. إنه يتوقع من نظامه التعليمي أن يعين على خلق هذا الخصائص المقبولة للأفراد. إنه يتوقع من نظامه التعليمي أن يعين على خلق هذا النموذج. يقول دوركايم (ص٢٢٧) : « إن الإنسان الذي يتعين على التربية أن تصنعه لبس هو الإنسان الذي تصنعه الطبيعة ، وإغا بالحرى الإنسان الذي يريده المجتمع ، ذلك الإنسان الذي يقتضيه التنظيم الداخلي للمجتمع ».

## ٢- التربية تطبيع اجتماعي:

عرف دوركايم التربية بأنها «تأثير تمارسه الأجيال الراشدة ، على أولئك الأشخاص غير الناضجين اجتماعيا. ويهدف هذا التأثير إلى إيقاظ وتنمية عدد من الحالات الفيزيائية والعقلية والخلقية في الطفل يقتضيها النظام السياسي ككل والبيئة المخصوصة التي يتعين عليه أن يعيش فيها » (Durkheim, ككل والبيئة المخصوصة التي يتعين عليه أن يعيش فيها » (1956,p.71) ومن هذا التعريف يتضح أن التربية في رأى دوركايم وسيلة

للتطبيع الاجتماعي والنقل الثقافي. ويقول دوركايم نفسه (ص٧١) : « تتألف التربية من التطبيع المنهجي للجيل الصغير». والتطبيع الاجتماعي أمر توجبه الطبيعة الإنسانية ، وطبيعة الحياة الإجتماعية. فالوراثة في الإنسان ليست بقادرة على تزويده بالاستعدادات والقدرات ، التي يحتاج إليها في الحياة الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٥): « يتعلم الطائر الصغير على نحو أسرع أن يطير أو يبنى عشه إذا علمته أمه. ولكنه لا يتعلم شيئا من والديه لا يكون قادرا على اكتشافه بخبرته الفردية ... وعلى العكس من ذلك ، فإن ما تقتضيه الحياة الاجتماعية معقد جدا ... ويترتب على ذلك أن مقتضيات الحياة الاجتماعية لا يمكن نقلها من جيل إلى جيل من خلال الوراثة. إنه من خلال التربية فقط يحدث هذا التغيير». فوراثة الإنسان تنقل فقط الميكانزمات التي تحافظ على الحياة العضوية ، ومن ثم يرى دوركايم (ص٧٢) أن المجتمع « يجد نفسه مع كل جيل جيل جديد أمام صفحة بيضاء تقريبا ، ينبغى أن يكتب عليها شيئا جديداً. إذ ينبغي أن يضيف شيئا إلى الكيان الأناني غير الاجتماعي ، الذي يولد الإنسان مزودا به ، كيانا آخر صالحا للمعيشة الاجتماعية والخلقية». ولعل هذا يتضح على أكمل نحو من قوله (صص ص ٧١ - ٧٢) : « إن في كل مناكيانين ... يتألف الأول من جميع الحالات العقلية التي ترتبط بذواتنا وأحداث حياتنا الشخصية. وهذا ما نسميه بالكيان الفردي. ويتألف الثاني من نسق الأفكار والمشاعر والعادات التي لا تعبر عن شخصيتنا بل عن الجماعة أو الجماعات المختلفة التي نعتبر جزءا منها. وتلك هي المعتقدات الدينية ، والعادات الخلقية، والتقاليد المهنية والآراء الجمعية من كل نوع ، تلك التي تؤلف في مجموعها الكيان الاجتماعي. وخلق هذا الكيان الاجتماعي في كل منا هو هدف التربية». وهنا يبدو دوركايم وكأنه يصف التربية باعتبارها وسيلة لنقل طرائق الفكر،

والشعور ، والفعل ، وغير ذلك مما يسميه الانثربولوچيون بالثقافة الاجتماعية، ويسميه دوركايم بالتصورات الجمعية ، التي تنتقل إلينا من المجتمع ، وتؤلف في الآن عينة جوهر عقولنا وضمائرنا.

ولقد أدت فكرة دوركايم عن طبيعة المجتمع والتصورات الجمعية إلى كثير من الخلط. فتارة يرى أن المجتمع مختلف عن الأفراد ، الذين يؤلفونه حيث يقول: «المركب من عناصر يكشف عن خصائص لا تكون لكل عنصر على حدة ، فالمركب شئ جديد يأتي من خلال ارتباط الأجزاء التي تؤلفه » Durkheim,) (1973, p. 61 ، وتارة أخرى ، يقول (ص٦٩) : «الإنسان في جزء كبير منه نتاج المجتمع» ، ويقول (ص٧١) : « إن أعزما فينا (اللغة والدين والعلم) صادر عن المجتمع» ، ويقول (ص٧١) : « إننا لا نستطيع أن نعزل أنفسنا عن المجتمع دون أن نعزل أنفسنا عن أنفسنا »، ويقول أيضا (ص٧١) : «المجتمع خارجنا ويحتوينا. إنه داخلنا ويعتبر جزءا من طبيعتنا». ويبدو أن النزعة الوضعية لدوركايم ، ورغبته في دراسة المجتمع بطريقة علمية ، هي التي أدت إلى هذا الخلط. والواقع أن هذه مشكلة فلسفية، وليس من الضروري أن تعنى الدراسة الاجتماعية بتحليلها ، طالما أن سلوك الفرد في علاقته بالجماعة ، يمكن تفسيره دون الرجوع إليها. وكل ما كان يهدف إليه دوركايم هو إثبات وجود شخصية خلقية ، تظل قائمة على مر الأجيال تربط الأجيال اللاحقة بالأجيال السابقة. يقول دوركايم : « إن المجموع الكلى للمعتقدات والعواطف الشائعة لدى مواطني نفس المجتمع تؤلف نسقا ذا طابع خاص ، قد يسميه شخص بالوعى الجمعى أو الضمير العام. وليس له من غير شك عضو محدد ... إنه في الواقع مستقل عن الظروف الخاصة التي توجد فيها الأفراد. إنهم يموتون ولكنه يبقى» . (Durkheim, 1964, pp. 79-80)

والتطبيع الاجتماعى فى نظر دوركايم لا يطبع جميع الأفراد بطابع واحد، وإنما يسمح بالاختلاف بينهم ، تحقيقا للتضامن العضوى. حقا إن دوركايم يؤكد على ضرورة وجود طائفة من الأفكار العامة الأساسية فى كل مجتمع. يقول دوركايم : « ليس هناك شعب لا يوجد فيه عدد من الأفكار والعواطف والممارسات، التي تحرص التربية على نقلها إلى الأطفال دون استثناء ، بقطع النظر عن الشريحة الاجتماعية التي ينتمون إليها. وحتى في المجتمعات التي تتألف من طوائف منغلقة على ذاتها ، فإن مبادئ الثقافة الدينية تكون عامة لدى جميع السكان. فإذا كان لكل عشيرة أو أسرة آلهتها الخاصة ، فإن هناك الهيات عامة يجب أن تكون معروفة ويتعلمها الجميع , Durkheim, 1956 .

وأكد دوركايم على دور الدولة في الإشراف على التعليم إذ يقول (ص٨١): « ينبغى للدولة أن تتأكد من شيوع مبادئها والقيم التي تسعى إلى غرسها ، وأن تتأكد أن هذه القيم محل احترام وإجلال في كل مكان» ، وجعل المعلم ممثلا للدولة ، وأوجب عليه التعرف على القيم ، والمعتقدات ، ذات الأهمية المركزية في مجتمعه ، وأن يضطلع بنقلها إلى التلاميذ لإعدادهم للمشاركة الاجتماعية ، وتحقيقا للولاء الاجتماعي. ولكن هذا لا يعني بحال من الأحوال، تجاهل دوركايم للاختلافات القائمة بين المجتمعات ، أو إغفاله لمقتضيات الإعداد للمهن المختلفة ، ولكنه أكد فقط على أهمية الإجماع على الأفكار ، والقيم ، والمعتقدات السائدة في المجتمع ، تحقيقا للاستقرار الاجتماعي ، والمحافظة على إتزان المجتمع وبقائه. يقول دوركايم : « لا يمكن أن يوجد المجتمع أصلا ، إلا على شرط تشابه أعضائه – بمعنى أن المجتمع لا يوجد إلا إذا عكس الأفراد ،

بدرجات متفاوتة ، الخصائص الجوهرية لنموذج معين هو النموذج الاجتماعي» (Durkheim, 1973, pp. 87-88) . ويقول أيضا (ص١٠١) : « إذ فقد الجميع وحدته التي تصدر عن تنظيم العلاقات بين أعضائه ، أو وحدته التي تعتمد على ولاء أعضائه لهدف عام ، لا يصبح المجتمع سوى كومة من الرمال». ويمكن تحقيق القدر الضروري من التماثل أو التشابه بين أعضاء المجتمع ، بلوغا إلى النماذج الاجتماعية المرغوبة ، من خلال الاعداد الثقافي أو التربية.

أما الإعداد الثقافي فيعين على خلق النموذج العقلى المطلوب. ومن ثم يتحتم تحصيل عدد من الاتجاهات العقلية ، أو التصورات الأساسية ، أو أبعاد الفهم التي تؤلف أدوات التفكير المنطقي. وتشتمل هذه التصورات «على فكرتنا عن العالم الطبيعي ، وفكرتنا عن الحياة ، وفكرتنا عن الإنسان» فكرتنا عن العالم الطبيعي ، وفكرتنا عن الخياة ، وفكرتنا عن الإنسان» (Liukes, 1981, p. 120) . ويرى دوركايم أن هذه الأفكار تصورات جمعية ينبغي أن تنقل إلى الطفل ، وينبغي أن تؤسس على العلم. فالمعرفة العلمية في رأى دوركايم هي الشرط الأول للتدريب العقلي الصحيح والمعرفة الوضعية بالعالم هي الصور الحقة للفهم. وأما التربية الخلقية فتشتمل على ثلاثة عناصر ينبغي تنميتها عند الأطفال هي النظام ، والارتباط بالجماعة ، والاستقلال الناشئ عن الفهم والمعرفة. وفيما يتعلق بالنظام يقول دوركايم : « النظام ضروري ليس فقط للمجتمع ، باعتباره وسيلة لتحقيق التعاون ، ولكنه ضروري لمصلحة الفرد كذلك. فمن خلال النظام نتعلم التحكم في رغباتنا ، الأمر الذي لا نستطيع بدونه أن نبلغ إلى السعادة» (Durkheim, 1973, p. 48) . ولا يعتبر النظام مجرد شرط للسعادة والصحة الخلقية فحسب ولكنه شرط لكل حرية أيضا. فالحرية أيضا. فالحية في رأى دوركايم (ص٤٥) هي «القدرة على ضبط الذات والتحكم في

السلوك والرغبات». ومن ثم يوجب دوركايم على التربية أن تعين الطفل على أن يفهم أن هناك حدودا تفرضها طبيعة الأشياء على رغباته. وفيما يتعلق بالارتباط بالجماعة ، العنصر الثانى للأخلاق ، يقول دوركايم (ص٧٩) : « إذا كان للإنسان أن يكون كاثنا خلقيا ، فينبغى أن ينصرف إلى شئ غير ذاته ، ينبغى أن يتصل بالمجتمع ويكون مواليا له. ولذلك فإن أول عمل للتربية الخلقية هو ربط الفرد بالمجتمع». ومعنى أن يسلك الفرد على نحو خلقى هو أن يراعى المصلحة الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٦٤) : « إننا كائنات خلقية بالقدر الذى نكون فيه كائنات اجتماعية». وفيما يتعلق بالاستقلال يقول دوركايم (ص٢٠٠) : «لكى نسلك سلوكا خلقيا لا يكفى ... أن نحترم النظام ، وأن ننتمى إلى جماعة، وإنما ينبغى أيضا أن تكون لدينا معرفة واضحة وكاملة بأسباب سلوكنا ».

# - النظريسة التربسويسة:

# أولاً: مفهوم النظرية التربوية:

## ١- النظرية التربوية والنظرية العلمية :

يعتمد المؤلف في حديثه عن مفهوم النظرية التربوية على الإطار الفكرى الذي قدمه مور ( Moor, 1974 ) ، لاقتناعه بكمال هذا الإطار وشموله ، وموافقته لما كتب إميل دوركايم عن النظرية التربوية بصفة عامة . ويفيد هذا في بيان المقومات الأساسية التي ينبغي أن تشتمل عليها كل نظرية تربوية ، والمعايير التي تعين على نقد الفكر التربوي بطريقة موضوعية .

وفي كتابه « النظرية التربوية » يتحدث مور عن نوعين من النظريات هما النظريات العلمية وطائفة أخرى من النظريات العلمية ، التى تنضوى النظريات العلمية تتنضوى النظريات وصقية تفسيرية التربوية تحت لوائها ، ويعتقد مور أن النظريات العلمية نظريات وصقية تفسيرية وأن النظريات العملية علاجية وإرشادية . يقول مور (ص ٦) « إن وظيفة العلم عموما هي التفسير وأن الغرض الأساسي من الاشتغال بالعلم هو معرفة حقيقة العالم والتعبير عن هذه الحقيقة في صورة قوانين الطبيعة . حقا إن مثل هذه القوانين يكن إستخدامها ، بعد تبين صحتها ، ليس فقط في تفسير ما يحدث ، وإنما في إعانتنا على التنبؤ والتحكم ، بدرجة معينة في المستقبل . ولكن العالم ليس مطالبا بأن يرشدنا إلى كيفية الإفادة من المعرفة التي بلغ إليها » . أما التظرية التربوية فلا تحاول وصف العالم أو تفسيسره ، وإنما بالحرى توجيه الإجراءات أو المارسات التربوية . يقول مور (ص٧): « بينما تحاول النظرية العلمية تفسير ماهو قائم ، تحاول النظرية التربوية تقرير ما ينبغي أن نفعله مع الناشئة » .

ولا تختلف آراء مور كثيرا عن آراء دوركايم فيما يتعلق بمفهوم النظرية بصفة عامة أن بصفة عامة والنظرية التربوية بصفة خاصة . ويعتقد دوركايم بصفة عامة أن التربية ليست فنا وليست علما وإنما هي في ومنزلة بين المنزلتين . يقول دوركايم: « التربية ليست فنا لأنها ليست نظاما من الممارسات ، وإنما هي بالحرى نظام من الأفكار يتصل بالممارسات . إنها طائفة من النظريات . و هي من هذه الناحية قريبة من العلم » . و للأنساق الفكرية التي يعتبرها دوركايم علمية عدد من الخصائص هي:

١- أن تعالج طائفة من الظاهرات يمكن ملاحظتها ، و الإختيار من بينها ، والتحقق منها .

٢- أن تشتمل هذه الظاهرات على قدر من التماثل يكفى لتصنيفها فى فئة
 واحدة.

٣- أن يدرس العلم هذه الظاهرات ليعرفها - يعرفها فقط دون ما نظر لغايات عملية . وبتطبيق هذه الخصائص على التربية استنتج دوركايم أن التربية موضوع للبحث العلمى ، حيث يقول : « لا يوجد سبب عنع التربية من أن تصبح موضوعا لعلم ، تتوفر فيه هذه الشروط ، وبالتالى تكشف عن جميع خصائص العلم » . ( Durkheim , 1956. p 94 ) .

أما النظرية التربوية فهى « تأمل من نوع مختلف . إنها لا تهدف إلى نفس الغاية ، ولا تفسر ما هو قائم ، واغا تحدد ما ينبغى أن يكون . انها ليست معنية بالماضى أو الحاضر ، وإغا بالحرى بالمستقبل . إنها لا تعبر عن الواقع الموجود ، وإغا تضع قواعد للسلوك . إنها لا تخبرنا بما يوجد ، والسبب فى وجوده ، وإغا تدلنا على ما ينبغى أن نفعل » (ص٩٩). ويقول أيضاً (ص١٠١) أن التربية « نظرية عملية من هذا النوع (نظريات الطب والسياسة) . إنها لا تدرس الأنظمة التعليمية بطريقة علمية ، وإغا تفكر فيها ، حتى تزود المربى بالأفكار التي توجه سلوكه وترشده ». ويقول في مكان آخر : « للنظرية العلمية هدف واحد – هو التعبير عن الواقع ، بينما تهدف النظرية التربوية إلى توجيه السلوك » ومن ثم يستنتج دوركايم أن النظرية التربوية نظرية عصلية . السلوك » ومن ثم يستنتج دوركايم أن النظرية التربوية نظرية عصلية . (Durkheim, 1974, p.2)

## ٢- بنية النظرية التربوية:

تختلف بنية النظرية التربوية عن بنية النظرية العلمية. فالنظرية العلمية تبدأ بافتراض مؤداه أن حالة معينة تتميز بسمات خاصة. أما النظرية العملية أو

التربوية فتبدأ بأهداف أو غايات ، ثم تبين أفضل الوسائل ، التى تعين على بلوغ تلك الغايات. يقول مور (ص١٦): « تتألف النظرية العملية من عرض للغاية التى يراد بلوغها ، واقتراح الوسائل المعينة على البلوغ إليها ». ومن ثم يحدد مور بناء النظرية التربوية فى الصورة المبسطة التالية (ص١٧):

١- أغاية مرغوبة.

٢- ب أفضل الوسائل المعينة على بلوغ أ ، في ظل ظروف معينة.

٣- إذن ، أ فعل كل ما تقتضيه ب .

والواقع أن فعل (ب) قد يشتمل على أنشطة كثيرة ، كالتدريس ، وإثارة اهتمام الطلبة وتشجيعهم ، وتنظيم المقررات الدراسية ، وتنظيم الفصول ، والتقويم، والمكافأة والعقاب .. إلخ.

## ٣- الافتراضات في النظرية التربوية:

كما تشتمل النظريات العلمية على افتراضات تتعلق بالعالم الامبريقى كالاطراد والعلية كإيمان العلماء بأن العالم متماثل في عملياته وأن وقائعه وأحداثه تتحدد تحديدا عليا ، فإن النظريات التربوية تشتمل على افتراضات تتعلق بالشروط المبدئية والمواد الخام التي تتعامل معها. يقول مور (ص١٧) : ينبغى أن تشتمل النظرية التربوية على افتراضات خاصة بالأهداف التي ينبغى البلوغ إليها ، وافتراضات عن طبيعة المعرفة ،

#### أ- افتراضات عن أهداف التربية :

تشتمل النظرية التربوية على افتراض خاص بالهدف أو الأهداف التي يراد تحقيقها. فالتربية وسيلة اجتماعية تهدف إلى تحقيق غايات مرغوبة. يقول مور

(ص١٧): « إن أية نظرية عامة في التربية سوف تشتمل على افتراضات قيمية خاصة بالأهداف». وتتخذ هذه الأهداف صورا شتى فقد تكون أغاطا للشخصية يراد البلوغ إليها ، أو أغاطا للمجتمع يراد تحقيقها ، أو أغاطا تجمع بين هذين النوعين .

#### ب- افتراضات عن الطبيعة الإنسانية :

تشتمل النظرية التربوية على افتراضات خاصة بالأشخاص الذين تتوفر على تعليمهم. يقول مور (ص١٩): « إن الشئ المهم هو أن النظرية العامة فى التربية تحتاج إلى صياغة بعض الافتراضات عن طبيعة الأطفال ». ومن الافتراضات الأساسية فيما يرى مور (ص١٨) أن سلوك الإنسان مرن إلى حد كبير ، وأن ما ندرسه للأطفال سوف يكون له تأثير عليهم. فإذا ولد الأطفال مزودين بأغاط سلوكية ثابتة ، فلا يكون للتربية معنى. وإذا قبلنا افتراض مطاوعة الشخصية الإنسانية ومرونتها فقد نفترض افتراضات أخرى تترتب عليها مثل إمكانية إفساد الأطفال أو البلوغ بهم إلى الكمال .. إلخ.

## ج- افتراضات عن طبيعة المعرفة وطرق التعليم:

يقول مور (ص٢٠): « إن أية نظرية عامة فى التربية تشتمل على افتراضات تتعلق بما ينبغى تعلمه وأنسب الطرق المعينة على تعليمه». ومن الافتراضات التى تتعلق بالمعرفة أن المعرفة الإنسانية ممكنة أو مستحيلة ، أو أن هناك أنواعا من المعرفة أولى بالاهتمام من غيرها. وترتبط الافتراضات عن طبيعة المعرفة بافتراضات أخرى خاصة بطرق التعليم. يقول مور (ص ص طبيعة المعرفة بافتراضات أخرى خاصة بطرق التعليم. يقول مور (ص ص الواضح أن تلك الافتراضات عن المعرفة يمكن أن تؤثر على أية إرشادات عملية يقدمها المربون ... كما أن نوع المعرفة الذى نعتبره مهما يؤثر

على اختيارنا لطرق التدريس المفضلة». فإذا افترضنا أن المعرفة الرياضية أفضل أنواع المعرفة فإننا نميل إلى تفضيل الطرق الاستدلالية في التعليم. وإذا افترضنا أن المعرفة الطبيعية هي أفضل أنواع المعرفة اعتمدنا على الملاحظة والتجربة باعتبارهما أفضل طرق التدريس.

## ٤- تقويم النظرية التربوية:

يقصد مور (ص ص ١٩ - ٢٠) بتقويم النظرية التربوية اخضاعها للاختبار الذي يكشف عما إذا كانت صحيحة أو خاطئة ، وما إذا كان ينبغي الأخذ بارشاداتها والعمل بمقتضاها أو لا ينبغي. ويختلف اختبار النظرية العلمية عن اختبار النظرية التربوية. فالنظرية العلمية تدعى أنها تخبرنا شيئا عن العالم الامبيريقي ، ومن ثم تقبل أو ترفض تبعا لمدى موافقتها لحقائق العالم الامبيريقي. أما النظريات التربوية فلا تقدم معرفة من هذا النوع ، ولكنها تخبرنا بين علينا أن ننبغي أن نفعله ، ومن ثم « فإذا أردنا أن ننقد نظرية تربوية ، فإن علينا أن نبين ، ليس فقط ، أن نتائج إرشاداتها غير مقبولة ، على الرغم من أن ذلك يعتبر نقدا لها ، ولكن علينا أن نبين كذلك أن هذه الاستنتاجات لا يمكن تبريرها في ضوء افتراضات النظرية ، أو أن الافتراضات ذاتها محل شك ». ومعنى ذلك أن النظرية التربوية تكون عرضه للنقد إن أمكن بيان أن افتراضاتها خاطئة على نحو من الأنحاء ، أو أن ما توصى به لا يتسق مع افتراضاتها الأساسية.

فالافتراضات عن الطبيعة الإنسانية مثلا يمكن أن تنقد إذا تبين لنا مخالفتها للنتائج التي يتوصل إليها علماء النفس وعلماء الاجتماع مستخدمين طرائق تجريبية ، أو إذا كان من المستحيل اختبار مدى صحتها. يقول مور (ص٢٣) : « والسبب في الاعتراض على الافتراضات الخاطئة أو غير القابلة

للاختبار فيما يتعلق بطبيعة الأطفال يرجع إلى أنها قد تؤدى إلى صياغة أهداف غير واقعية ، أو اقتراح طرق تعليم غير مناسبة». وتنقد الافتراضات الخاصة بطرق بكفاءة طرق التعليم في ضوء ما تسفر عنه نتائج التجارب الخاصة بطرق التدريس ، ومن خلال معرفتنا بكونها مضرة أو غير خلقية ، أو بسبب إننا عاجزون عن التأكد من صحتها. وقد تنقد الافتراضات عن طبيعة المعرفة ، التي تؤكد أن هناك نوعا واحدا من المعرفة جديرا بالاهتمام لأنها تؤكد مالا يمكن إثبات صحته أو بطلانه. وقد تنقد النظرية لأن أهدافها لا يمكن البلوغ إليها كقولنا إننا نهدف إلى البلوغ بالإنسان إلى مرتبة الكمال أو إننا نحاول أن نخلد الناس ونعفيهم من الموت ، وقد تنقد لأن أهدافنا غير خلقية .. إلخ.

ويلخص مور (ص٢٤) آرائه في تقويم النظرية التربوية بقوله: « النظرية التربوية بناء منطقى معقد ، ويمكن اختباره بطرق مختلفة. فإذا اشتملت النظرية التربوية على تأكيدات واقعية فيمكن اختبارها بالرجوع إلى الحقائق الامبيريقية ، وإذا اشتملت على أحكام قيمية فيمكن إخضاعها للمناقشة الفلسفية ، وإذا كانت محاجة فيمكن اختبارها من خلال معرفة درجة إتساقها الداخلى».

# ثانياً: افتراضات دوركايم في النظرية التربوية:

يعالج هذا الجزء الافتراضات التى قدمها دوركايم عن أهداف التربية ، والطبيعة الإنسانية ، والمعرفة وطرق التعليم. وتقتضى معالجة النظرية التربوية لإميل دوركايم على هذا النحو الاستعانة ببعض الأفكار أو النقول التى سبق بيانها في الجزء المخصص للحديث عن فكره الاجتماعي والتربوي.

## ١- افتراضات عن أهداف التربية:

اعترض دوركايم على الأهداف التي وضعها الإنسانيون للتربية - تلك

الأهداف التي تتمشل في إعمانة الفرد على بلوغ الكمال الذي يكون له بحكم طبيعته. والتربية في رأى دوركايم لا تهدف إلى تنمية الطبيعة الإنسانية للفرد بما هي كذلك ، وإنما يختلف هدفها باختلاف المجتمعات. والتربية «دالة لحالة المجتمع ، لأن كل مجتمع يحاول أن يخلق في أعضائه من خلال التربية غوذجا يناسب هدفه ... ومن ثم نستطيع أن نضيف أن كل أمة تجعل لنفسها تصورا للإنسان خاصا بها يعكس حاجاتها وماضيها التاريخي » ,Durkheim, 1980) p. 451) ، ولا تهدف التربية في رأى دوركايم إلى تنمية الإنسان بما هو كذلك ، أي كما صدر عن الطبيعة ، وإنما تهدف إلى خلق وجود جديد لم يكن فيه من قبل (اللهم إلا في صورة برعمية لا شكل لها). ولعل هذا يتضح من قول دوركايم : «إن في كل منا كيانين ... يتألف أحدهما من جميع الحالات العقلية التي ترتبط بذواتنا وأحداث حياتنا الشخصية : وهذا ما نسميه بالكيان الفردى. ويتألف الثاني من نسق الأفكار والمشاعر والعادات التي لا تعبر عن شخصيتنا ، بل عن الجماعة أو الجماعات المختلفة التي نعتبر جزءاً منها. وتلك هي المعتقدات الدينية، والعادات الخلقية ، والتقاليد المهنية ، والآراء الجمعية من كل نوع ، تلك التي تؤلف في مجموعها الكيان الاجتماعي. وخلق هذا الكيان الاجتماعي في كل منا هو هدف التربية ». (Durkheim, 1956, pp. 124-125)

ومعنى ذلك أن التربية فى رأى دوركايم تهدف إلى تطبيع الفرد اجتماعيا، من خلال تزويده بالمعتقدات الدينية ، والعادات الخلقية ، والتقاليد المهنية ، وغيرها من المعارف والمهارات والاتجاهات ، التى تعينه على التكيف الاجتماعى وتحافظ فى الآن عينه على قاسك المجتمع واستقراره. وليس للتربية فى رأى دوركايم أهداف غير اجتماعية. فالمجتمع هو الذى يحدد أهداف التربية ، ويحدد

الوسائل التي يستعان بها على بلوغ هذه الأهداف. يقول دوركايم: « إننا في حاجة إلى الأفكار المرشدة (الأهداف) وكيف نكشف هذه الأفكار إذا لم نذهب إلى مصدر الحياة التربوية ، إلى المجتمع الذي ينبغي أن ندرس ، وحاجات المجتمع هي الجديرة بالاشباع. فإذا قنعنا بالنظر في ذواتنا ، انصرف اهتمامنا عن الحقيقة التي ينبغي أن نحصل عليها ، وبالتالي لا نعرف شيئا عن القوة التي تؤثر في كل شئ بما في ذلك أنفسنا » (134, pp. 1356, p. 134) . ويقول أيضا (ص١٣٣٥) : « إذا نظرنا إلى التربية من أي زاوية وجدنا نفس الخصائص. وسواء أكان الأمر يتعلق بطبيعة الأهداف أو الوسائل التي يستعان بها على بلوغ هذه الأهداف ، فإنها تحاول إشباع حاجات إجتماعية. إنها تعبر عن الأفكار والعواطف الاجتماعية».

## ٢- افتراضات عن الطبيعة الإنسانية:

ليس من اليسير أن نفصل آراء دوركايم في الطبيعة الإنسانية عن آرائه في المجتمع بصفة عامة. فهو يعتقد أن كل ما يميز الإنسان كاللغة والدين والأخلاق والنشاط الاقتصادى .. إلخ يعتمد أساسا على المجتمع. ولعل هذا أحد الأسباب التي دعت دوركايم إلى إنتقاد أصحاب المذهب الإنساني، الذين يعتقدون أن الطبيعة الإنسانية تتحدد منذ البداية ، ولا تختلف باختلاف الزمان والمكان. ويعتقد دوركايم على العكس من ذلك « أن الطبيعة الإنسانية عرضه للتغير والتحول المستمر ، عرضه للهدم وإعادة البناء. وليست الطبيعة الإنسانية واحدة ، وإنما تتباين بتباين الأزمنة والأمكنة ... فالناس لا يتكلمون نفس اللغة في كل مكان ، ولا يلبسون نفس الشياب ، ولا يمارسون نفس الطقوس»

تكون من عناصر مرنة قادرة على أن تبدو في مظاهر مختلفة تبعا لاختلاف الظروف.

وخير طريقة تعيننا على فهم رأى دوركايم في الطبيعة الإنسانية هو أن نتصور الإنسان باعتباره جوهرا مرنا أو إمكانية طيعة ، ليس لها مزاج ثابت أو استعداد خاص ، وتتشكل بالقوى الاجتماعية وتتحول من حالة إلى أخرى. وبالرغم من أن دوركايم يسلم بوجود خصائص فطرية في الإنسان ,Durkheim) (1956, p. 83 . فإنه يرى أن هذه الخصائص عامة وغامضة وغير نوعية. يقول دوركايم (ص٨٣) : « إن ما يسمى غريزة المحافظة على البقاء هو ، فوق كل شئ ، ميل عام للهرب من الموت ، دون أن تكون وسائلنا في الهرب محددة سلفا مرة وإلى الأبد ». والغريزة الجنسية وغريزة الأمومة أو الأبوة « ليست أكثر من دوافع تدفع في اتجاهات معينة ، ولكن الوسائل التي نعبر بها عن هذه الدوافع تختلف من فرد إلى فرد ومن موقف إلى آخر». ومعنى ذلك أن دوركايم لا يسلم بفطرية هذه الغرائز ، ويعتبرها مجرد قابليات أو امكانيات عامة ، يمكن أن تتشكل بالظروف المختلفة. يقول دوركايم (ص٨٤) : « إن ما يرثه الطفل عن أبيه (أو أمه) هو القدرات العامة : قوة الانتباه ، والمثابرة ، والحكم السليم ، والتخيل وغيرها. ولكن هذه القدرات تستطيع أن تخدم أغراضا مختلفة ، فالطفل الذي يرث القدرة على التخيل يستطيع ، اعتمادا على الظروف والمؤثرات الاجتماعية ، أن يصبح رساما ، أو شاعرا أو مهندسا ».

والفرد من وجهة نظر دوركايم مجرد فئة متبقية يضع فيها كل ما يبقى فى الإنسان بعد إنتزاع كل ما ينسب إلى الحياة الاجتماعية أو المجتمع. يقول دوركايم: « إذا أخذنا منهم ( الأفراد ) كل شئ يرجع إلى التأثير الاجتماعى

(اللغة والعادات والأخلاق والعلوم ... إلخ ) فإن الباقى الذى نحصل عليه ... لا يؤدى إلى كثير من الاختلاف. وبدون تنوع الظروف الاجتماعية التى يعتمدون عليها، فإن الاختلافات التى قيز بينهم لا يمكن تفسيرها » ,1964 (Durkheim, 1964) عليها، فإن الاختلافات التى قيز بينهم لا يمكن تفسيرها » ,1964 إنتمائه إلى الحياة الاجتماعية. وحينما يفقد الفرد ولاءه وانتماءه إلى المجتمع ، ولا يصبح على الاجتماعية الاجتماعية ، يفقد هويته ، ويفقد كل أمل في وجود له معنى ، ومن ثم يقبل على الانتحار. يقول دوركايم : « إن الفرد قليل الاهتمام بتحطيم نفسه كلما كان مهتما بشئ آخر غير نفسه » (86 , 1973, p. 68). ويقول (ص ٦٩) : « كلما كان الانتماء قوبا قلت معدلات الانتحار » ويمكن تقليل معدلات الانتحار من خلال « إتاحة الفرصة للمجتمع في فرض سلطانه على أعضائه ، وللفرد في أن يشعر بأنه منتم ومرتبط بالجماعة » ,Durkheim,

## ٣- افتراضات عن طبيعة المعرفة:

تعتمد نظرية المعرفة التي قدمها دوركايم على افتراضين أساسيين هما أن المفاهيم العقلية علية بين التصورات العقلية والأنظمة الاجتماعية.

## أ- المفاهيم تصورات جمعية ،

يرى دوركايم أن مقولات الفكر الأساسية تشكل جوهر الحياة العقلية ، وأن مقولات الفكر هى الإطار الذى يشتمل على الفكر كله. يقول دوركايم: « يوجد في أصل أحكامنا عدد معين من الأفكار الأساسية التي تسود حياتنا العقلية ... هي مقولات الفكر: كالأفكار الخاصة بالزمان والمكان والنوع والعدد والعلة

والجوهر والوجود الشخصى والهوية الشخصية .. إلخ. إنها تتطابق مع معظم الخصائص العامة للأشياء. وهى أشبه شئ بالإطار الذى يشتمل على الفكر كله» (Durkheim, 1965, p. 21) . ومقولات الفكر تصورات جمعية وليست فردية. فهى تنشأ من خلال التفاعل الاجتماعى ولا يمكن أن تأتى من الفرد لأنها كلية. يقول دوركايم (ص ٤٨٩) « إن فكرة الكل ، التى قمثل قاعدة المقولات كلية. لا يمكن أن تأتى من الفرد نفسه ، الذى هو جزء فى العلاقة مع الكل ، ولا يمثل إلا جزءا يسيرا من الحقيقة». أما المجتمع فهو الكل – كل الحقيقة. يقول دوركايم (ص ٤٩٠) : « إن مفهوم الكلية هو الصورة المجردة لمفهوم المجتمع فقط».

ومما يدل على اجتماعية المقولات في رأى دوركايم أن المجتمع وليس الفرد في حاجة إليها. يقول دوركايم (ص٤٩١): « ليس الفرد في حاجة إلى تكوين أفكار عن الزمان أو المكان لإشباع حاجاته. فكثير من الحيوانات قادرة على معرفة الطريق الذي يقودها إلى الأماكن التي تألفها ، وتعود في الوقت المناسب دون أن تعرف شيئا عن المقولات». أما طبيعة الحياة الاجتماعية فتقتضى من جميع الأفراد أن يليركيوا الأمور على نحو واحد وبنفس الطريقة وإلا استحالت حياتهم الاجتماعية. يقول دوركايم (ص٣٠): « إذا لم يتفق الناس على هذه الأفكار الأساسية في كل لحظة ، وإذا لم يكن لديهم نفس المفهوم عن الزمان ، والمكان ، والعلة ، والعدد .. إلخ ، فإن الاتصال بين عقولهم يكون مستحيلا، وبالتالى تستحيل الحياة». ويرى دوركايم أن تحليل المعتقدات الدينية يكشف عن وبالتالى تستحيل الحياة». ويرى دوركايم أن تحليل المعتقدات الدينية يكشف عن مقولات الفكر الأساسية حيث يقول (ص٢٢) : « إنها صدرت عن الدين ونشأت في أحضانه ، إنها نتاج الفكر الديني ». والدين في رأى دوركايم شئ اجتماعى

حيث يقول ( ص٢٢): « الدين شئ اجتماعى ... والتصورات الدينية تصورات جمعية عبر عن حقائق جمعية ». ومن ثم ينبغى أن تكون المفاهيم والمقولات الفكرية تصورات جمعية.

## ب- العلاقة العلية بين التصورات والأنظمة الاجتماعية ،

يرى دوركايم أن التصورات ومقولات الفكر تصاغ على غرار التنظيمات الاجتماعية. يقول دوركايم: « التقسيم إلى أيام وأسابيع وشهور وأعوام .. إلخ. موافق للأحداث الدورية للطقوس والأعياد والحفلات العامة. فالتقويم (الزمني) يعبر عن إيقاع الحياة الاجتماعية ، وتتمثل وظيفته ... في تأكيد تتابعها » (Durkheim, 1965, p. 23) . ويعتمد التقويم الزمني نفسه على أحداث اجتماعية أو دينية كسقوط الامبراطورية الرومانية وميلاد المسيح ( وهجرة الرسول الكريم) .. إلخ. وينشأ التقسيم المكاني في رأيه عن التنظيم الاجتماعي. يقول دوركايم (ص٢٤) : « هناك مجتمعات في استراليا وشمال أفريقيا يدرك فيها المكان باعتباره دائرة كبيرة ، لأن المعسكر (الذي يعيش فيه هؤلاء الناس) يتخذ شكل دائرة. وهذه الدائرة المكانية تقسم على غرار الدائرة القبلية ... ويوجد في البولبو (إحدى قبائل الزوني) سبعة أحياء .. ويشتمل المكان في تصورهم على سبعة أقسام». ويعتقد دوركايم أن قانون الذاتية وقانون التناقض ، وهما من قوانين الفكر الأساسية ، نتاج للحياة الاجتماعية . ويدلل دوركايم على ذلك بأنهما لا يبدوان في الأساطير التي لعبت دورا مهما في حياة كثير من الشعوب. يقول دوركايم (ص٢٥): « نتعرف في الأساطير على كائنات ذات خصائص متناقضة، فهي واحدة وكثيرة في الآن عينه ، ومادية وروحية في نفس الوقت ، ونستطيع أن نقسمها إلى ما لانهاية دون أن تفقد شيئا من خصائصها. ومن المسلمات في الأساطير أن الجزء مساو للكل. وهذه التصورات ... تعتمد في جزء منها على الأقل على عامل تاريخية ، وبالتالي على عوامل اجتماعية ».

ولقد كانت النظرية الاجتماعية في المعرفة ، التي قدمها دوركايم محاولة للتغلب على الصعوبات الفكرية في النظريات الحسية والنظريات العقلية. فالعقليون يعتقدون أن مقولات الفكر لا تستمد من الخبرة وأنها قبلية وفطرية. أما الحسيون فيعتقدون أن الخبرة الحسية هي المصدر الوحيد لمقولات الفكر الأساسية. ومن ثم يقدّم دوركايم نظريته الاجتماعية بطريقة توفق بين النظريتين الخسية والعقلية. فهي تحافظ على مبدأى الضرورة والعمومية ، الذين ينادى بهما العقليون ، لأنها تجعل التصورات الجمعية مفروضة على جميع الأفراد. يقول دوركايم: « إن الضرورة التي تفرض بها المقولات علينا ضرورة خلقية » دوركايم: « إن الصرورة التي تفرض بها المقولات علينا ضرورة خلقية » تعنظ نظرية دوركايم (ص٢٩) بالروح الوضعية من خلال تسليمها باستقلال تحتفظ نظرية دوركايم (ص٢٩) بالروح الوضعية من خلال تسليمها باستقلال المقولات الفكرية عن العقول الفردية وإمكان دراستها باستخدام طرائق العلم ، لكونها أشياء اجتماعية.

## ٤- افتراضات عن طرق التعليم:

لقد أكد دوركايم على أهمية بعض الطرق التى تناسب المتعلمين فى المراحل التعليمية المختلفة. ولقد عنى دوركايم على وجه الخصوص بالمرحلتين الابتدائية والثانوية ، وعالج طرق التعليم المناسبة للمرحلة الابتدائية فى كتابه « التربية الخلقية » ، وعالج طرق التعليم المناسبة للمرحلة الثانوية فى كتابه « تطور الفكر التربوى».

وفي الجزء الأول من كتابه « التربية الخلقية » يرى دوركايم أن للأخلاق ثلاثة عناصر أساسية هي النظام والانتماء ، والاستقلال الناشئ عن الفهم. وفي الجزء الثاني من الكتاب يفصل دوركايم الطرق التي ينبغي إتباعها في تنمية العناصر الأخلاقية الثلاثة. وفيما يتعلق بالنظام يؤكد دوركايم على ضرورة احترام الطفل للقواعد وتأكيد المعلم لهذا من خلال القدوة. يقول دوركايم : ينبغي أن يكون المعلم قدوة للتلميذ « فيفرض القاعدة على نفسه كما يفرضها على التلاميذ ، وأن يجعلهم يشعرون بأنه لا يستطيع تعديل القاعدة وأنه مجبر على تطبيقها ، وأنها تلزمه كما تلزمهم » (Durkheim, 1973, p. 155) . ويؤكد دوركايم على ضرورة استخدام كل ما من شأنه أن يعمق احترام الطفل للقاعدة حتى لو اضطر إلى استخدام العقاب. والعقاب في رأيه مجرد وسيلة تحفظ على القاعدة سلطتها وهيبتها. يقول دوركايم: « إذا تهاون المعلم في عقاب المخالفين للقاعدة ... شعر التلاميذ أن القاعدة لم تعد أهلا للاحترام » (ص١٧٥). ووظيفة العقاب في رأى دوركايم هي تأكيد القاعدة التي يستنكرها سلوك الانتهاك. ولا يوافق دوركايم على العقاب البدني حيث يقول (ص١٨٢) « إن الأفكار والمشاعر المعبرة عن اللوم لا تحتاج إلى الإجراءات البدنية لنقل هذه الأفكار ».

وفيما يتعلق بالانتماء يؤكد دوركايم أنه لا يكفى أن نعطى الطفل فكرة عن الجماعات الاجتماعية وإغا ينبغى أن ننمى الارتباطات الانفعالية بين الطفل وبين هذه الجماعات الاجتماعية ولا نستطيع البلوغ إلى ذلك إلا من خلال الحياة الجمعية (ص٢٢٩). ولكى نحقق الانتماء يجب أن نعين الطفل على العمل والتفكير والسلوك في جماعة (ص٢٣٣) ، وينبغى أن يؤكد المعلم على الأنشطة

التى يسودها ضمير (نحن) ، بدلا من تلك التى يسودها ضمير (أنا) ، كما يجب أن يعتمد المعلم على الجزاءات الجمعية ، حتى يشعر كل فرد فى وقت مبكر أنه يعمل من أجل الآخرين وأن الآخرين يعملون من أجله. يقول دوركايم : «فالأفكار المشتركة ، والمشاعر المشتركة والمسئولية المشتركة تعين على تنمية الحياة الجمعية فى الفصل» (ص٢٤٦). ويدعو دوركايم إلى عمل سجلات تبين إسهامات أعضاء الفصل ، والتاريخ الاجتماعى والثقافى للفصل ، وأن يدعى الخريجون إلى المدرسة يشاطروا التلاميذ فى أنشطتهم العامة (صص ٧٥ - ٤٠).

وفيما يتعلق بالاستقلال يؤكد دوركايم على أهمية فهم ومعرفة أسباب السلوك. فالرغبات الإنسانية لا متناهية ويجب أن نعلم الأطفال أن يضعوا حدودا على رغباتهم حماية لهم ولمجتمعهم . يرى دوركايم أن الدروس المستفادة من الحياة الاجتماعية والتاريخ يفيد في هذا الشأن.

وفى كتابه « تطور الفكر التربوى » يرى (دوركايم) أن التربية العقلية التى تعين الإنسان على التكيف مع مختلف الظروف هى هدف التعليم الثانوى. يقول دوركايم « إن تكوين العقل ، الذى يعتبر هدفا للتعليم الثانوى ، لا يتمثل فى تدريبه فى فراغ بواسطة العمليات الصورية ، وإغا بالحرى فى إعانته على اكتساب العادات والاتجاهات الأساسية ، حتى يستطيع أن يواجه مختلف جوانب الواقع الذى يضطر إلى التكيف معه ، وإصدار أحكام صحيحة عنه » الواقع الذى يضطر إلى التكيف معه ، وإصدار أحكام صحيحة عنه » من جانبين : الإنسان نفسه ، والعالم أو الطبيعة. ومن ثم يؤكد على دراسة العلوم من جانبين : الإنسان نفسه ، والعالم أو الطبيعة. ومن ثم يؤكد على دراسة العلوم الإنسانية والعلوم الفيزيائية (ص٣٤) . ولا يكن للعقل أن يكتسب هذه

المعارف والاتجاهات إلا من خلال مواجهة مباشرة لها ، كما توجد بالفعل ، وكما تسلك بالفعل. يقول دوركايم (ص٣٣٨) « إن على التلميذ أن يعرف شيئا عن العلية ... من خلال ملاحظة تجمع الظاهرات تبعا للارتباطات الطبيعية التي تنشأ بينها». ويقول أيضا (ص٣٤٠) « لا يمكن فهم المنطق العلمي إلا بممارسته». ومن هنا كان إيثار دوركايم للمعلمين المشتغلين بالعلم للتدريس في المرحلة الثانوية . يقول دوركايم (ص٢٤١) « إن المعلمين المشتغلين بالعلم هم أقدر الناس على شرح الطريقة (العلمية) وجعلها مفهومة للتلميذ». ويؤكد كذلك (ص٣٤) « أن التلميذ لا يستطيع أن يفهم الطرائق العلمية إلا إذا شاهدها أثناء الإجراء ، وفي وقت التطبيق ، واستخدامها بنفسه». ومن ثم لم يجعل دوركايم عمل المعلم قاصرا على شرح النتائج وإنما « عليه بالإضافة إلى ذلك أن يشرح الطرائق التي استخدمها وصولا إلى هذه النتائج ، والعمليات العقلية المتنصمنة ، والميكانزمات المنطقية التي تنشأ عنها هذه النتائج. إن تدريس الطريقة ... لا ينبغى أن ينفصل عن تدريس العلوم الخاصة والنوعية» (ص ٣٤١). ويعتقد دوركايم أن طرق التعليم التي تعين على تنمية الفكر والعقلانية جديرة بالاتباع حتى في تدريس اللغات. يقول دوركايم: « في تدريس اللغة يجب تعليم التلميذ أن يميز بين الأفكار ، وينظم فكره بطريقة منطقية» (ص٣٤٥). فمن خلال إعانة المعلم للتلميذ على التفكير في الكلمات والمعاني والأشكال النحوية يستطيع أن يعلمه التفكير المستقيم الذي يعتبر هدفا لجميع دروس اللغة. ويقول دوركايم (ص٣٤٦) : « ينبغي أن تهدف جميع دروس اللغة إلى هذه الغاية (تنمية التفكير) ». تبين من العرض السابق أن لاميل دوركايم نظرية عامة في التربية تشتمل على افتراضات خاصة بالأهدف والطبيعة الإنسانية والمعرفة وطرق التعليم – تلك الافتراضات التي يؤكد ت. مور ضرورتها لكل نظرية عامة في التربية. فالتربية التي يدعو إليها دوركايم تهدف إلى تحقيق التماسك الاجتماعي من خلال تنمية التضامن الاجتماعي بنوعيه الميكانيكي والعضوى ، وتهدف إلى تحرير الإنسان من جموح رغباته ونوازعه الفردية ، وتقلل من غلواء طبيعته الإنسانية الجموحة. وتستعين التربية في إعانة الإنسان على التكيف مع البيئة المادية والاجتماعية التي يعيش فيها بالحقائق والمعارف ، وتنمية ولاء الأفراد للمؤسسات والتدريس عن القيم الاجتماعية ، وتأكيد السلطة الخلقية للمعلم.

# ثالثاً: نقد وتقويم النظرية التربوية لاميل دوركايم:

يقصدت. مور (Moore, 1974,p. 22) بتقويم النظرية التربوية بيان مدى اتساقها الداخلي، ومدى صحة افتراضاتها الأساسية. وفي نقده للنظرية التربوية التي قدمها أميل دوركايم يحاول المؤلف بيان مدى الاتساق الداخلي لنظرية دوركايم، وينتقد كل افتراض من افتراضات النظرية على حدة.

### ١- اتساق النظرية التربوية:

تهدف التربية فيما يرى دوركايم إلى تحقيق التماسك الاجتماعي، والمحافظة على كيان المجتمع، من خلال تنمية أشكال التضامن الميكانيكية والعبضوية. ولاتستطيع التربية أن تبلغ إلى هذه الغاية إلا عن طريق تنظيم رغبات الإنسان وتقليل جموحه وغلوائه. ويمكن إحداث التضامن الاجتماعي الذي يتمثل في المحافظة على القانون والالتزام بالواجبات والمحافظة على المؤسسات الاجتماعية من خلال التربية. ومن ثم كانت الوظيفة الأساسية للتربية

هى تنمية العادات والقواعد الخلقية التى يقبلها المجتمع ، وتأكيد الولاء للأسرة والمجتمع المحلى والدولة . ولايمكن البلوغ إلى هذه الغايات إلا من خلال الاعتراف بسلطة المعلم ، ومن خلال التدريس عن المؤسسات الاجتماعية وترسيخ القيم الخلقية والقواعيد الاجتماعية . والتربية كذلك وسيلة اجتماعية تزود الفرد بالحقائق والمعارف والمهارات والاتجاهات التى تعينه على التكيف مع الجو الاجتماعي العام الذي يعيش فيه . ومن ثم يكون التطبيع الاجتماعي مناسبا لتحقيق هذه الغاية . والتطبيع الاجتماعي يجب أن يتم بطريقة جماعية من خلال العلم الجمعي أو التعاوني . ومن ثم كانت طرائق التعليم التى دعا إليها دوركايم هي تلك الطرائق التي تعين على تنمية الولاء الاجتماعي ، وزيادة الشعور (بنحن) بدلا من (أنا)، والمسئولية والأنشطة الجماعية . ومعني ذلك أن نظرية دوركايم بناء محكم تتفق فيه الوسائل والغايات . وبذلك توافق نظرية دوركايم المعيار الأول لصدق النظرية التربوية، وهو الاتساق بين أجزائها وعناصرها الأساسية.

وتحقيقا للشرط الثانى الذى قدمه مور لصحة النظرية التربوية يحاول المؤلف فحص كل افتراض من افتراضات النظرية على حدة ليرى مبلغ صدقه وإمكان تبريره .

## ٧- تقويم الافتراضات:

فيما يلى يقوم المؤلف الافتراضات التى قدمها دوركايم عن أهداف التربية، والطبيعة الإنسانية والمعرفة وطرق التعليم .

### أ- تقويم الافتراضات عن الأهداف:

يقوم دوركايم: « أن في كل منا كيانين ... يتألف أحدهما من جميع الحالات العقلية التي ترتبط بذواتنا وأحداث حياتنا الشخصية : وهذا مانسميه بالكيان الفردي . ويتألف الثاني من نسق الأفكار والمشاعر والعادات التي لاتعبر عن شخصياتنا ، بل عن الجماعة أو الجماعات التي نعتبر جزءا منها . وتلك هي المعتقدات الدينية ، والعادات الخلقية ، والتقاليد المهنية ، والآراء الجمعية من كل نوع ، تلك التي تؤلف في مجموعها الكيان الاجتماعي . وخلق هذا الكيان الاجتماعي في كل منا هو هدف التربية »(125-124-1956, pp. 124-125)

وبالنظر إلى أول وآخر جملة من النقل السابق ، يبدو دوركايم متناقضا ، حيث يقول : «إن فينا كيانين» هما الكيان الفردى والكيان الاجتماعى ، وأن هدف التربية هو خلق الكيان الاجتماعى . وتعنى عبارة «خلق الكيان الاجتماعى»، (نسق الأفكار والمشاعر والعادات الاجتماعية ، وغيرها من الأمور التي تجعل الفرد اجتماعيا) أنها لم توجد بالفعل من قبل . ويمكن الاستدلال على هذا من قول دوركايم (ص ص ١٢٤ – ١٢٥) : «الفرد ليس ميالا من تلقاء ذاته إلى الخضوع للسلطة السياسية ، أو احترام القوانين الخلقية ، أو التضحية بذاته، ولا يوجد شئ في طبيعتنا الفطرية يجعلنا سدنة للآلهة أو بطاقات رمزية للمجتمع» . ومن ثم نستطيع خلق هذه الاتجاهات لدى الفرد من خلال التربية . وقول دوركايم : «أن في كل منا كيانين» لا يجعل للتربية معنى باعتبارها وسيلة لخلق هذه الاتجاهات ، اللهم إلا إذا كان وجود الكيان الاجتماعي وجودا بالقوة لا بالفعل باعتباره مجرد إمكانية أو قابلية ، ولكن دوركايم لا يميل إلى هذا الرأى بليل إنكاره لفطرية الطبيعة الإنسانية .

ويشير النقل السابق أيضاً إلى الدور الذى يتعين على التربية أن تضطلع به وهو تزويد الأفراد بالقيم الخلقية ، والاتجاهات الاجتماعية ، والمهارات المطلوبة لآداء أدوار مقبولة في المجتمع ، تحقيقا للتماسك الاجتماعي ومحافظة على المجتمع من جراثيم التحلل والفساد . ومن ثم تكون وظيفة التربية وظيفة التطبيع الاجتماعي ليس له مايبرره . الاجتماعي . وقصر مفهوم التربية على التطبيع الاجتماعي ليس له مايبرره . حقا ان عناصر مشتركة بين التربية والتطبيع ، فهما ظاهرتا قديمتان وتعتمدان على عناصر اجتماعية وتشتملان على عملية تعلم . ولكن التربية أشمل من التطبيع وأعم ، ولايشتمل مفهوم التطبيع إلا على الوظيفة المحافظة للتربية ، التي تتمثل في نقل التراث الثقافي والاجتماعي إلى الأفراد . ومعنى أنك تطبع هو أنك تجعل الفرد قادرا على الحياة في مجتمع معين ، بقطع النظر عن مثاليته وخلقتيه. ومعنى أنك تربي هو أنك تجعله قادرا على المعيشة في مجتمعه وتزوده بالقدرات والاتجاهات التي تعينه على تغييره وترقيته . والتطبيع الاجتماعي يقتصر على الوظيفة المحافظة للتربية ، أما وظيفة التجديد الثقافي فهي من عمل التربية وحدها .

ويشير النقل السابق أيضا إلى عناية دوركايم بالجانب الاجتماعى على حساب الجانب الفردى . فهدف التربية هو «خلق الكيان الاجتماعى» فى كل منا. وليس ثمة ما يدعو دوركايم إلى إيثار المجتمع على الفرد ، وتطويعه لقبول الاتجاهات الاجتماعية السائدة فيه . حقا أن دوركايم احتال على العلاقة بين الفرد والمجتمع وتفنن فى وضع الفرد والمجتمع فى صبغة جميلة قوامها أن طاعة الفرد للمجتمع هى طاعة الفرد لذاته وليس لشئ خارج ذاته . فالمجتمع داخلنا وأعز ما فينا مصدره اجتماعى . ولقد أدى هذا الاتجاه الاجتماعى إلى تأكيد دوركايم على أهمية الاجماع على القيم والمعتقدات فى تحقيق النظام والاستقرار،

ومن ثم لم يعن بدراسة الصراع الاجتماعى ، على الرغم مما قد يكو له من أهمية فى تحقيق التماسك الاجتماعى والتوحيد بين أجزاء المجتمع ، وبخاصة إذا كان مصدره خارجيا . وعكن تحقيق النظام والاستقرار بوسائل أخرى غير الاجماع على القيم والمعتقدات الأساسية . إذ يكن مثلا أن تستبد إحدى طبقات المجتمع بالطبقات الأخرى ، وتفرض عليها رغباتها ، وتجبرها على التعاون والمسايرة ، وبالتالى تحافظ على النظام والثبات والاستقرار . وقد تستخدم الطبقات المستبدة من الوسائل مايعينها على إيهام الطبقات الأخرى بأن مصالحها تتمثل فى الطاعة والإذعان والمسايرة لحكم الطبقات الأولى . ويزخر التاريخ بكثير من الشواهد على هذا .

ولقد افترض دوركايم أنه لايوجد تعارض أساسى بين مطالب المجتمع السياسى ، على الرغم من صعوبة تحديدها ، ومطالب البيئات الاجتماعية الأخرى التى ينتمى إليها الأفراد كالطبقات الاجتماعية والمهن المختلفة الخ . إنه لم يفكر في احتمال تعارض الثقافة العامة للمجتمع مع الثقافات الفرعية الخاصة ، على الرغم من وجود دراسات امبيريقية كثيرة تشبر إلى إمكانية هذا الاختلاف ، الذي يبلغ إلى حد التعارض بين هذين النوعين من الثقافة . ولقد أشار دوركايم نفسه إلى شئ من هذا القبيل حين قال : « إذا تعود الشخص على سعة الأفق والنظرات العامة والعموميات (التي تتحصل بالتعليم العام) ، فلا نستطيع أن نحده بالحدود الضيقة التي يفرضها العمل المتخصص ». . (الإلام المتعارضة على التربية فحسب ، وإنما فشل في بيان المطالب المتعارضة المتوقعة على التربية فحسب ، وإنما فشل في بيان المطالب المتعارضة المتوقعة على التربية فحسب، وإنما فشل في بيان المطالب المتعارضة المتوقعة من المعلمين . فقد يعتبر المعلمون عمثاين للدولة ،

أو ممثلين للطلبة وأولياء أمورهم ، أو ممثلين لجماعتهم المهنية . ولقد دعا دوركايم المعلمين إلى تبنى موقف خاص هو تمثيلهم للدولة . ومن ثم أوجب عليهم التعرف على القيم والاتجاهات والعقائد التي توافق عليها الدولة ثم ينقلونها إلى الناشئة غير مصحوبة بآرائهم الشخصية . فإذا سمح لكل معلم أن ينقل إلى تلاميذه معتقداته وآراءه الشخصية فإن ذلك يؤدى إلى الصراع ولايؤدى إلى الاجماع الذي يعتبره دوركايم وظيفة أساسية للتربية .

وقول دوركايم أن فينا كيانين هما الكيان الفردى والاجتماعى افتراض ميتافيزيقى لاسبيل إلى التأكد منه بطريقة علمية موضوعية ، وبالتالى يكون غير مقبول كالافتراض الخاطئ الذى نستطيع التدليل على بطلانه سواء بسواء. ولعل السبب فى رفض الافتراضات غير الصحيحة والافتراضات التى لايمكن التأكد من صحتها يرجع أساسا إلى أنهما يوديان إلى استخدام اجراءات تعليمية لاتعتمد على أساس سليم . ولايختلف افتراض دوركايم الكيانين الفردى والاجتماعى عن الافتراض الأفلاطونى الخاص بوجود عالمين : عالم المثل والعالم الواقعى . إننا لانستطيع أن نتأكد من وجود الكيانين الفردى والاجتماعى كما لانستطيع أن نتأكد من وجود الكيانين الفردى والاجتماعى كما لانستطيع أن نتأكد من وجود الكيانين الفردى والاجتماعى كما

### ب- تقويم الافتراضات عن الطبيعة الإنسانية:

لقد اعترض دوركايم على الإنسانيين من أمثال كانط ، ومل ، وسبنسر لاعتقادهم في وجود طبيعة إنسانية واحدة ، تتحدد أشكالها وخصائصها مرة وإلى الأبد . إنهم يعتقدون أن الخصائص الأساسية للطبيعة الإنسانية عامة وفطرية وثابتة ، ولكن دوركايم لايوافق على آرائهم ، ويبين في عمل من أكبر أعمله ، هو «تطور الفكر التربوي» (١٩٧٧) أن الطبيعة الإنسانية غير ثابتة،

وعرضة للتغير ، والتحول المستمر ، وعرضة للهدم والبناء ، وليست واحدة في جميع الأزمنة والأمكنة . ويستدل دور كايم على صحة مايذهب إليه باختلاف اللغات والأزياء والطقوس في المجتمعات المختلفة . يقول دوركايم : «الناس لايتكلمون نفس اللغة في كل مكان ، ولايلبسون نفس الثياب ، أو يارسون نفس الطقوس . إن طريقتهم في إدراك العالم والاستجابة له في حالة متغيرة ، وتختلف من مكان إلى مكان . ولايكن الدفاع عن فكرة وجود نظام أخلاقي واحد صادق في جميع الأزمان » . وتبدو هنا سذاجة مفهوم دوركايم عن الطبيعة والإنسانية ، حيث يوحد بين الجواهر والأعراض . فإذا سلمنا بأن الطبيعة الإنسانية جوهر ، الأمر الذي يوافق عليه دوركايم ، فإن اللغة المخصوصة ، والملابس والعادات النوعية تكون مجرد أعراض تعرض للجوهر ، ولاتؤثر على جوهره الذي قدرة الإنسان على الاتصال باللغة – أية لغة ، واكتساب العادات قد يتمثل في قدرة الإنسان على الاتصال باللغة – أية لغة ، واكتساب العادات الاجتماعية مهما كان نوعها ، ورغبته في الإذعان لقوة مفارقة للطبيعة كيفما كانت .

ولا يكتفى دوركايم بالتشكيك فى مفهوم الإنسانيين عن الطبيعة الإنسانية، الذى يتمثل فى فطرية خصائصها الأساسية ، وإنما يستبدله بمفهوم آخر يشتمل على عناصر ميتافيزيقية تتعارض ونزعته الوضعية ولا يكن البرهنة على صحتها ، حيث يقول : أن فى كل منا كيانين هما الكيان الفردى الذى يشتمل على الحالات العقلية المرتبطة بذواتنا وأحداث حياتنا الشخصية ، والكيان الاجتماعى الذى يشتمل على المعتقدات الدينية ، والعادات الخلفية ، والتقاليد المهنية ، والآراء الجمعية من كل نوع . ولقد تعارضت آراء دوركايم فيما يتعلق بالأهمية النسبية التى يخلعها على الجانب الفردى والجانب الاجتماعى من بالأهمية النسبية التى يخلعها على الجانب الفردى والجانب الاجتماعى من

الطبيعة الإنسانية . فتارة يعلى دوركايم من شأن الكيان الفردى ، ويجعله مصدرا لكل تقدم ولكل حضارة ، ويدعو إلى إنزال الضمير الجمعى عن عرشه (Durkheim, 1964) ، وتارة يعلى من شأن الجانب الاجتماعى ، ويجعل تنميته هدفا ينبغى أن تسعى إليه التربية ، وإلا تعرض الفرد للانتحار ، وتعرض المجتمع للتفكك والفساد والانحدار (Durkheim, 1973) .

#### ج- تقويم الافتراضات عن المعرفة:

صاغ دوركايم نظرية اجتماعية في المعرفة مؤداها أن المفاهيم ومقولات الفكر الأساسية تصدر عن خبرتنا بالحياة الاجتماعية المنظمة . ولقد اشتملت نظرية المعرفة التي قدمها دوركايم على عدد من الافتراضات ، منها أن المفاهيم والمقولات تصورات جمعية في مقابل التصورات الفردية ، وأن هناك علاقة علية بين التنظيمات العقلية والتنظيمات الاجتماعية ، وأن التنظيمات العقلية تصاغ على غرار التنظيمات الاجتماعية ، ويشتمل الافتراض الأول على دعوى ميتافيزيقية لاسبيل إلى التأكد من صحتها ، وهي وحدة الرجود . يقول دوركايم : «العالم واحد . والسلوك الخلقي له هويته التي تتجاوز الفرد ، ولكنها أمبيريقية وطبيعية كالمعادن والكائنات الحية . . والمجتمعات جزء من الطبيعة . . . أو صورة بالغموض، لأن دوركايم قدم مفاهيم مختلفة عن المجتمع ، فتارة يعتبر المجتمع بالغموض، لأن دوركايم قدم مفاهيم مختلفة عن المجتمع ، فتارة يعتبر المجتمع وعيا جمعيا يتألف من الأفكار أو التصورات الجمعية ، وتارة يعتبره بناء اجتماعيا بالمفهوم الوضعي . أما الافتراض الثالث فيشتمل على الأساس الامبيرقي لنظريته في المعرفة . وبالرغم من أن دوركايم وجد عددا من الشواهد الامبيرقي لنظريته في المعرفة . وبالرغم من أن دوركايم وجد عددا من الشواهد يؤيد افتراضه في عشائر الزوني ، إلا أن صحة الغرض لاتعتمد على الشواهد

المؤيدة ، وإغا تعتمد على انتفاء الشواهد السالبة . يقول بوبر Popper (نقلا عن Moore, 1974, p. 14) : « أن الشواهد الموجبة لا تجعل الفرض صادقا وإغا تؤيده فقط .. وما هو أكثر أهمية من الشواهد الإيجابية ... يتمثل في الفشل في الحصول على شواهد مناهضة » . ولقد أورد قباري إسماعيل قباري في المراسات الانثربولوجية ، التي تقوم دليلا امبيريقيا مناهضا لفرض دوركايم.

وفكرة الأصل الاجتماعي للمقولات برمتها محل شك . أننا نرى المقولات المنطقية الرئيسية واحدة لدى جميع العقلاء . فهى توجد عند الفلاسفة الذين ينتمون إلى عصور مختلفة وبيئات متفاوتة من أمثال أرسطو ، وتوماس الأكويني، والفارابي ، والكندى ، وكانط ، ونيوتن ، وبرجسون ، ودوركايم نفسه، كما توجد عند الأطفال . فإذا طلبت إلى طفل في الثانية من عمره أن يجلس على كرسي ، وكان الكرسي مشغولا بشخص آخر ، فإنه ينظر إليك نظرة تفيد فهمه لقانون التناقض . فالكرسي لايكون مشغولا وغير مشغول في الآن عينه. ولايقتصر هذا الإدراك على الأطفال في بيئة معينة وإنما يمتد ليشتمل على الأطفال من جميع البيئات والعصور . ومعنى ذلك أن قوانين الفكر والمقولات العقلية يكن أن تكون فطرية ، وليست مكتسبة من الحياة الاجتماعية .

ويعتقد دوركايم أن صدق الأحكام لايتمثل في موافقتها للواقع وإغا بالحرى في الاعتقاد في موافقتها . ولقد أدى ذلك إلى بحث دوركايم في الأسباب التي تجعل الناس يعتقدون في موافقة الأحكام للواقع ، واتخذ من العقائد الاسطورية موضوعا لدراسته . يقول دوركايم : « إن العالم الأسطوري ليس عالما حقيقيا ، وبالرغم من ذلك فقد اعتقد فيه الناس . أن الأفكار

الأسطورية لاتصدق لأنها قائمة على أساس الواقع الموضوعي ، بل على العكس من ذلك ، أن أفكارنا ومعتقداتنا هي التي تخلع الصدق على موضوعات الفكر» (Durkheim, 1960, p. 172). ويقول دوركايم أيضا (ص ص ١٧٣-الفكر» (١٧٤) أن الفكر هو الذي يخلق الحقيقة ، وأن الأفكار الجمعية هي موطن الحقيقية. وبالرغم من التسامح مع هذه النزعة المثالية ، التي تتعارض كلية مع مزاعمه الأمبيريقية والتجريبية ، فإن دوركايم (Durkheim, 1974, p. 83) يؤكد أن « الوعي الذي يكون للمجتمع عن نفسه والذي يعبر عنه بالرأى العام قد لايكون صورة صحيحة عن نفسه ، والذي يعبر عنه بالرأى العام قد لايكون صورة صحيحة للحقيقية» ، الأمر الذي لايستقيم مع ما ادعاه دوركايم للأفكار الكلية من حقيقة مستمدة من المجتمع . (Durkheim, 1965, pp. 489-490)

ولقد اعتمد دوركايم على فكرتى المقدس وغير المقدس فى اقامة تفرقة حاسمة بين الصواب والخطأ . ومن ثم جعل دوركايم معايير الحقيقة نسبية تختلف باختلاف المجتمعات والثقافات . فالصواب ما وافق القيم والمعايير والتقاليد الاجتماعية ، والخطأ ما خالف ذلك ويكن القول بصفة عامة انقاذا لدوركايم من تهمة النسبية : انه كان يتحدث عن الصواب والخطأ الاجتماعيين ، الذين يقابلان فكرتى المقبول وغير المقبول اجتماعيا ، والدليل على احتمال صدق مانذهب إليه هو اعتراض دوركايم على اعتقاد جيرسليم (١١) ، فى أن العلم لا يعتبر حقيقة اجتماعية إلا إذا حظى بالموافقة الاجتماعية . ويقول دوركايم ردا على جيرسليم «لايكو العلم تحت سلطان المجتمع . . . إننا ندين للمجتمع والأفكار البسيطة الساذجة التي تخدمنا فى الحياة اليومية وتوجه نشاطنا ، ولكن تأثير المجتمع

<sup>(1)</sup> Jerusalem.

قليل الأهمية في التصورات الأكثر دقة ، التي تهدف إلى الكشف عن الأشياء كما توجد موضوعيا ». (Durkheim, 1980, p. 109)

والتفسير الاجتماعى للمقولات قاصر وغير شامل ولعل نقد مقولة الزمن تكفى للتدليل على صحة مانذهب إليه . فالزمن عند دوركايم استاتيكى مقيد بالحركة الاجتماعية ، حيث تستند حركة الزمان إلى حركة الطقوس والشعائر الدينية في المجتمعات البدائية الجامدة . ومن ثم فهى حركة متجانسة ، في حين أن الزمن الحقيقي ديناميكي وغير متجانس وأمر كيفي . ونحن إذا قبلا فكرة الزمن الاجتماعي ، على الرغم من وجاهتها ، وقعنا في الحرج لأننا نصبح عاجزين عن تفسسير الأنواع الأخرى من الزمن : الزمن الفلكي ، والزمن السيكولوچي ، والزمن الوجودي الخ . ومعنى ذلك أن الزمن الاجتماعي مجرد شكل واحد من أشكال الزمان . ويرجع الفيضل إلى دوركايم في الكشف عن الجوانب الاجتماعية التي تعين على تفسير الزمن الاجتماعي . أما زعمه بأن التقسيم الزمني على اطلاقه يرجع إلى التقسيم الاجتماعي فليس أكثر من تحكم المهبرر له .

### د- تقويم الافتراضات عن طرق التعليم:

تحدث دوركايم عن طرق التعليم في كتابين من أكبر كتبه هما «التربية الخلقية»، « وتطور الفكر التربوى ». ويشتمل الكتاب الأول على نوعين من التربية هما التربية الاجتماعية والخلقية، ويعتبرهما دوركايم مناسبتين للمرحلة الابتدائية، ويشتمل الكتاب الثاني على نوعين من التربية هما التربية العقلية والتربية العلمية، ويعتبرهما مناسبتين للمرحلة الثانوية.

وفيما يتعلق بالتربية الاجتماعية والخلقية آثر دوركايم الاعتماد على

الطرق الجمعية والأنشطة التعاونية ، وتقليد الأطفال للآباء والمعلمين والاقتداء بهم . ويؤخذ على طرق التعليم هذه إغفالها لشخصية التلميذ ، فلقد عنى دوركايم بسيطرة الدولة على جميع الأهداف والأنشطة التعليمية ، وبسلطة المعلم على حساب حرية التلميذ واستقلاله . ومن ثم كان اهتمام دوركايم بأهمية كبح جماح الرغبات الفردية وإجبار الفرد على المسايرة الاجتماعية . ولقد جاءت هذه الطرائق التعليمية موافقة تمام الموافقة لهدفه التربوى ، الذي يتمثل في التطبيع الاجتماعي تحقيقا للمسايرة والتماسك الاجتماعي . ولم ير دوركايم مانعا من استخدام العقاب باعتباره مجرد وسيلة وليس غاية ، وسيلة لتأكيد احساس الفرد باحترام القانون والنظام . ولم يوافق دوركايم على العقاب البدني ولم يسمح به إلا في الأسرة ، حيث يوجد فيها من العلاقات الاجتماعية الودودة والشخصية مايخفف الآثار الجانبية للعقاب .

وفيما يتعلق بالتربية العقلية والعلمية دعا دوركايم إلى الاعتماد على طرق التعليم التى تعلين على الفهم وتنمية العقل . ودعا إلى ضرورة اطلاع الطلبة أنفسهم بالأنشطة العلمية باعتبارها خبرة مباشرة تعينهم على النمو . وأكد دوركايم على ضرورة تكامل المعرفة الإنسانية في مناهج الآداب والعلوم وأن تدرس بطريقة الفريق . ولقد أدرك تواضع قدرة المعلمين على الاضطلاع بتبعات هذا النوع من التدريس التعاوني (١١)، ومن ثم دعا إلى إعداد لآداء هذه المهمة ولقد كان دوركايم على وعى بأهمية الطرق الجماعية في المرحلة الابتدائية ، وبأهمية طرق النشاط في المرحلة الثانوية وليس لدى المؤلف اعتراض على هذه الطرق بخاصة إذا استخدمت بحذر وراعت حاجات المتعلمين واهتماماتهم وميولهم.

<sup>(</sup>١) التدريس الذي يشترك فيه أكثر من معلم .

لقد صاغ دوركايم نظرية اجتماعية في التربية . وكانت نظريته محاولة جادة لحسم بعض التناقضات المترابطة ، كتلك التي توجد بين الاتجاهات التسلطية في التربية ، وتلك التي تعنى بالاتجاهات المتمركزة حول المتعلم ، وتلك التي تعنى بالتطبيع الاجتماعي وتنمية الحرية والاستقلال ، ومن ثم كانت بعض المزالق التي انحدر إليها دوركايم . ولكن هذا لايقلل بأية حال من جدة محاولته في صياغة نظرية تربوية ، يصلح بها النظام التعليمي في فرنسا . وكان دوركايم يقظا بالقدر الذي يجعله يدرك أن الاصلاح الاجتماعي ليس عمل التربية وحدها ، على الرغم من سيادة مثل هذه المبادي في عصره . ومن ثم جاءت آراؤه في الاصلاحات التعليمية والاجتماعية ، الخاصة ببناء الإنسان ، موافقة لآراء المربين في القرن العشرين (۱).

<sup>(</sup>١) انظر مثلا سعيد إسماعيل على (١٩٨٤، المقدمة).

### المراجسع

### أولاً: المراجع العربية:

- ١- أنور الجندى: مفاهيم العلوم الاجتماعية والنفس والأخلاق فى ضوء الإسلام
   ( الرد على فرويد وماركس ودوركايم ) ط۱ دار الاعتصام ، القاهرة ،
   ١٩٧٧.
- ٢- سعيد إسماعيل على: محنة التعليم في مصر، كتاب الأهالي، العدد
   الرابع، نوفمبر ١٩٨٤.
- ٣- عبدالباسط عبدالمعطى: اتجاهات نظرية في علم الاجتماع ، عالم المعرفة ، الكويت ، ١٩٨١.
- 3- قبارى محمد إسماعيل: إميل دوركايم: مؤسس علم الاجتماع المعاصر نظريا وتطبيقيا، منشأة المعارف، الاسكندرية، ١٩٧٦.
- ٥- محمد على محمد: تاريخ علم الاجتماع (الرواد والاتجاهات المعاصرة) ط٢، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٣.

## ثانياً: المراجع الانجنبية:

- 6- Comte, A. System of Positive Polity (2nd Vol.) New York: Burt Franklin, 1875.
- 7- Durkheim, E. Suicide: A Study in Sociology, (Translated by Spoulding, J. and Simpson, G.) New York: The Free Press, 1951.

- 8- Durkheim, E. Education and Sociology (Translated by S. Fox), New York: The Free Press, 1956.
- 9- Durkheim, E. A Collection: essays with Translations and a Bibliography (Edited by K. Wolff), Columbus, Ohio: Ohio State Univ. Press, 1960.
- 10- Durkheim, E. The Devision of Labor in Society (Translated by G. Simpson) New York: The Free Press, 1964.
- 11- Durkheim, E. The Elementary Forms of the Religious Life (Translated by J. Swain) New York: The Free Press, 1965.
- 12- Durkheim, E. The Rules of Sociological Method, 8th ed., (Translated by S. Solovay and J. Mueller), New York: The Free Press, 1966.
- 13- Durkheim, E. Moral Education: A Study in the Theory and Application of the Sociology of Education (Translated by E. Wilson and H. Schnurer), New York: The Free Press, 1973.
- 14- Durkheim, E. Sociology and Philosophy (Translated by D. Pocock), New York: The Free Press, 1974.
- 15- Durkheim, E. The Evolution of Educational Thought:
  Lectures on the Formation and Development of Secondary
  Education in France (Translated by P. Collins), London;

- Routledge and Kegan Paul, 1977.
- 16- Durkheim, E. Review of Jerusalem, W., Soziologie des Erkennens (Translated in Nandan, Y., Emile Durkheim: Contributions to L'Annee Sociologique, New York: The Free Press, 1980.
- 17- Durkheim, E. "Review of: Emile Durkheim, Pedagogie et Sociologie" (Trans.) in Nandan, Y., Emile Durkheim: Contributions to L'Annee Sociologique, New York: The Free Press, 1980.
- 18- Fenton, S. Durkheim and Modern Sociology, Cambridge Cambridge Univ. Press, 1984.
- 19- Fletcher, R. The Making of Sociology: A Study of Sociological Theory, London: Thomas Nelson and Sons LTD, 1971.
- 20- Gouldner, Introduction to Durkheim, E., Socialism and Saint Simon: London: Routledge and Kegan Paul, 1954.
- 21- Leives, G. H. Comte's Philosophy of the Sciences, London: George Bell, 1847.
- 22- Lukes, S. Emile Durkheim: His Life and Work, Pengiun Books, 1981.

- 23- Moore, T. W. Educational Theory: An Introduction, London: Routledge and Kegan Paul, 1974.
- 24- Nandan, Y., (ed.) Emile Durkheim: Contributions to L' Annee Sociologique, New York: The Free Press, 1980.
- 25- Taylor, S. Durkheim and the Suicide, London: Macmillan, 1982.
- 26- Turner, J., and Maryanski, A., Functionalism, London: The Benjamin / Cummings Publishing Co., 1979.



